



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

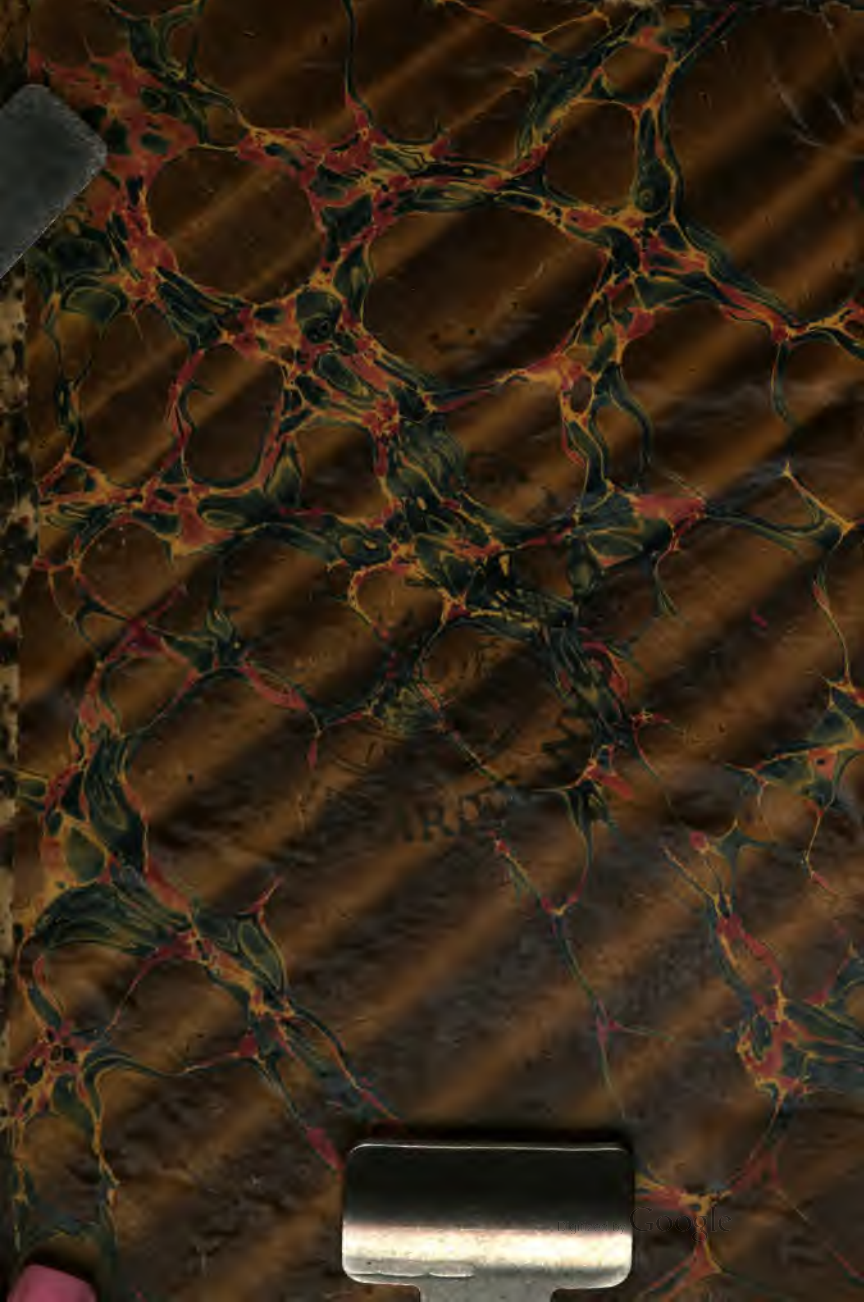
- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

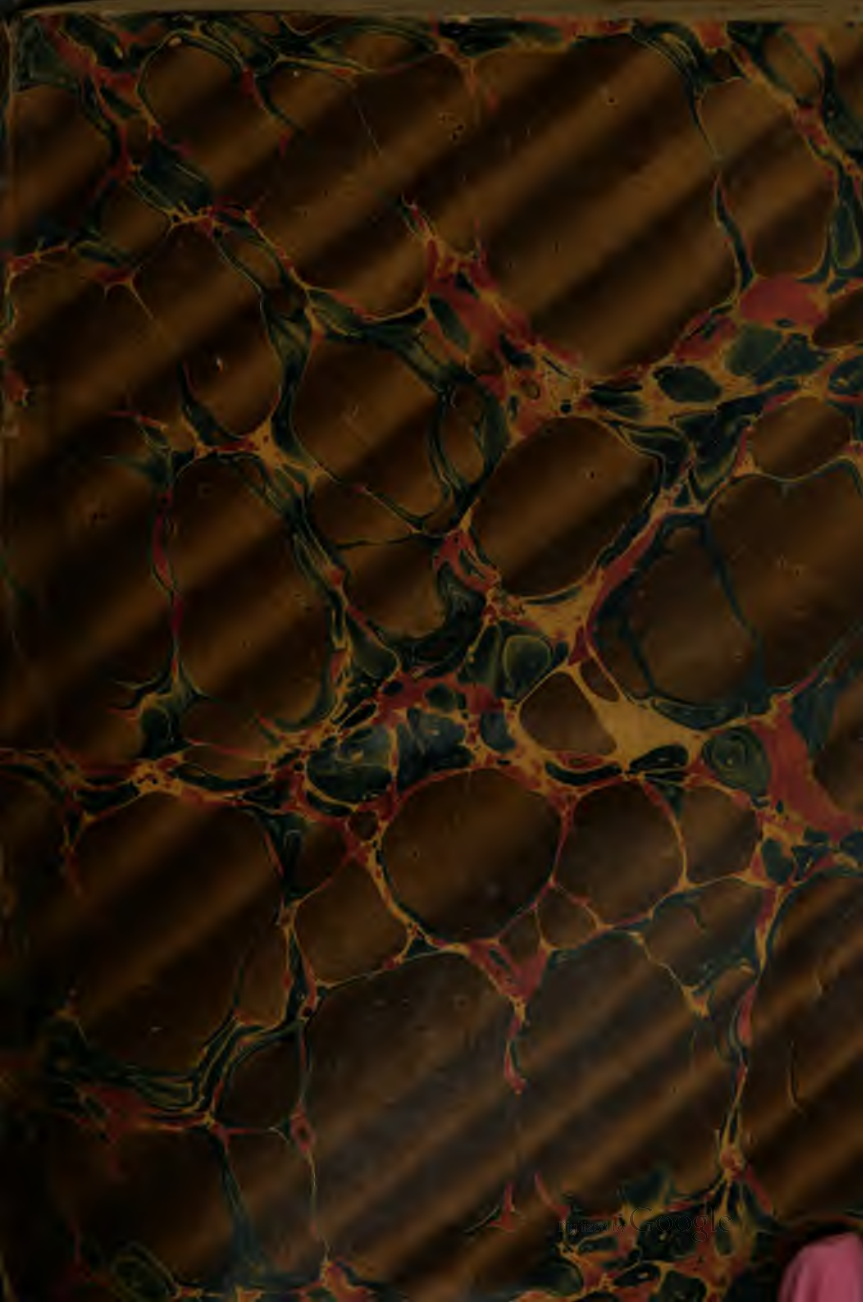
About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>

A

992,126





ԱՌՈՂՋԱԲԱՆՈՒԹԻՒՆ

ՏԳԱԳՐՈՒԹԻՒՆ Դ՝ ԶԱՐԴԱՐԵԱՆ
ՍՈՒԼԹԱՆ-ՀԱՄԱՄ Ն՝ 14

Արմենի
ԱՌՈՂՋՍՔԱՆՈՒԹԻՒՆ

ԵՒ

ԲՆԱԽՕՍՈՒԹԻՒՆ

ԱՄՈՒՍՆՈՒԹԵԱՆ

— ❦ —

**ԱՄՈՒՄՆԱՑԵԱԼ ԱՌՆ ԵՒ ԿՆՈՋ ԲՆԱԿԱՆ
ԵՒ ԲԺՇԿԱԿԱՆ ՊԱՏՄՈՒԹԻՒՆԸ ԻՐ ԽԻՍՏ ՀԵՏԱ-
ՔՐՔՐԱԿԱՆ ՄԱՆՐԱՄԱՍՆ ՏԵՂԵԿՈՒԹԵԱՄԲԸ**

— ❦ —

**ՆՈՐ ՎԱՐԴԱՊԵՏՈՒԹԻՒՆ ՄԱՐԴԱՊԵՏՆ ԾՆՆԴԵԱՆ
— ԱՄԼՈՒԹԻՒՆ — ԱՆԿԱՐՈՂՈՒԹԻՒՆ — ԿԱԶՄԱ-
ԿԱՆ ԱՆԿԱՏԱՐԵԼՈՒԹԻՒՆՔ — ԶԱՆՈՆՔ ԲԺՇԿԵ-
ԼՈՒ ՄԻՋՈՑՔ ԵՒ ԴԱՐՄԱՆՔ**

ՄԱՍՆԱԽՈՐ ԱՌՈՂՋԱԲԱՆՈՒԹԻՒՆ

ՅՂԻ ԿՆՈՋ

ԵՒ

ՆՈՐԱԾԻՆ ՄԱՆԿԱՆ

— ❦ —

ԳՈՐԾՔ Ա. ՏԸՊԷՅ ԴԱՂՂԻԱՑԻ ԱՌՈՂՋԱԲԱՆԻՆ

— ❦ —

ԹԱՐԳՄԱՆԵԱԼ

Ի Գ. ՆԵՐՇԱՊՈՒՀԷ

— ❦ —

ՏՊԱԳՐՈՒԹԻՒՆ Գ. ԶԱՐԴԱՐԵԱՆԻ

— 1875 —

Ստորագրութիւնս չի կրող օրինակը նեն-
գուած է:

Գաթաճեւոյան
188

GRAP
PEREN
335
99
10.01.

ԱՌՈՂՋԱԲԱՆՈՒԹԻՒՆ

ԱՄՈՒՍՆՈՒԹԵԱՆ

ՄԱՍՆ Ա.

ԳԼՈՒԽ Ա.

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԽՈՐՀՐԴԱՆՈՒԹԻՒՆ ԱՄՈՒՍ-
ՆՈՒԹԵԱՆ ՎՐԱՅ

ՊԵՆԴԱՆԻ էակաց գոյութիւնը և տեւողութիւնը՝ արտադրութեան բնագոյման վրայ կը կայանայ. այս բնագոյումը սեռերու միաւորութեամբ կը յայտնուի և ծննդական գործարանները գործադրել կուտայ գործարանաւորութեան ամենամեծ պաշտօններէն մէկը կատարելու համար : ՍԵՐՈՒՆԴ :

Մարդկային ցեղին մէջ, ուր միեւնոյն գործարան և միեւնոյն բնագոյումն կը պատահին, ամուսնութիւնը՝ ըստ կազմագիտութեան, երկու սեռերու միաւորութիւնն է միեւնոյն նպատակի հասնելու համար : ՈՐով կը պահուի ԷԱԿԱՅ ՄՇՏՆՋԵՆԱԽՈՐՈՒԹԻՒՆԸ :

Ամուսնութիւնը՝ ամէն քաղաքակրթեալ ժողովրդոց մէջ, առն և կնոջ՝ հաստատեալ օրինաց համաձայն միութիւնն է, որով այս երկու անհատները՝ որոնք մեկգմեկու համար քաղցր ձգողութիւն մը կը գտնեն, կը միացնեն նաեւ ինչ որ իրենց մէջ բարի, սիրելի և խանդաղատական իրեր ունին :

Ամուսնութեան վախճանը՝ ամուսնոց միաւորութենէն և մեկզմեկու օգնական և նեցուկ ըլլալ ուստեւէն առաջ երաժ երջանկութեան ու բարեկեցութեան մէջ է :

Իւր բնական և ընկերական կրկնակ նպատակն է ծնունդ , որդւոց բնական և բարոյական դաստիարակութիւնը կամ բարեկրթութիւնը , զանոնք առաքինի մարդիկ և օգտակար քաղաքացիներ ընելու համար : Ուրեմն ամուսնութիւնը գործողութիւն մ'է որ ընկերութեան ամենաբարձր յարգանքը կը կրէ ու ընտանեկան երջանկութիւնը կ'արտադրէ :

Ամուսնութիւնը ծննդական սէքը կը զարգացնէ ու կը զօրացնէ , իրաւանց , պարտաւորութեան և արդարութեան զգացումը կ'ընդարձակէ ու կը կազդուրէ , բնական և բարոյական ուժերը գործադրել կուտայ , և գործնէութեան կըստիսէ , ընտանեկան պիտոյքները հոգալ ու յազեցնելու համար : Այնը իւր էրիկը կը սիրէ ու կը խնամէ , երախտագէտ էրիկն ալ կը պաշտէ ու կը պաշտպանէ իւր կինը , վերջապէս ամուսնութիւնը երկու սեռը մեկզմեկու հետ միացնելով շուայտութեան առաջը կ'առնու , ցանկական կիրքերը կը չափաւորէ , զանոնք յազեցուցանելու դիւրին միջոց ունենալով , և հետեւաբար ընտանեաց բարի բնաւորութեանցը ու պատուոյն սպասական կըլլայ :

Առն և կնոջ իրաւունքները 'ի բնէ հաւասար են . և քաղաքակրթութիւնը , որ օրըստօրէ այս գաղաբարը կը տարածէ , յայտնի ըրած է որ եթէ այրը կենդանի էակաց թագաւորն է , կինն ալ անոնց սիրելի թագուհին : Եւ ահա այս իրաւանց հաւասարութենէն պիտի ծնանի փոխադարձ հնազանդու-

թիւն և ամուսնական կենաց մէջ կատարեալ հաւատարակչութիւն, բայց եթէ ամուսիններէն մէկը իւր զօրութիւնը չարաչար վարելով հաւատարակչութիւնը եղծանէ, միւսը իրաւունք ունենայ զանի ուղղելու և անոր պարտաւորութիւնը յիշեցնելու :

Փիլիսոփաները միշտ ամուսնութիւնը չափահաս առն և կնոջ բնական վիճակը համարած են . չափահասութիւնը արբունքէն շատ տարիներ ետքը իւր կատարելութիւնը կը գտնայ, երբ գործարարունները կատարեալ զարգացման մէջ և այնուհետեւ ծննդական գործողութիւնները կատարելու կարող ըլլան : Ամուսնութիւնը յարմար հասակ, գործարանաց կատարեալ զարգացումն և բաւական ուժ կը պահանջէ : Արդ զգացումներէ աւելի տեւողական զգացումներ պէտք է, բարեկամութիւնն ու յարգանքը իրեն նեցուկ պիտի ըլլան, և այն ատենը միայն ամուսնութիւնը երջանիկ կրկայ և տեւողական երջանկութեան մը յաջողութիւնները ընդ միշտ կը պահէ :

Ըստ փորձառութեան վաղեմի և արդի անձանց, ամուսնութեան յարմար և արգասաւոր ժամանակը, առն համար, քսան և հինգէն մինչեւ քառասուն և կնոջ համար, տասն և ութնէն մինչեւ եռեսուն տարիքն է : Վաղակապը կը կոչուին այն ամուսնութիւնները որք այս տարիքներէն առաջ տեղի կ'ունենան, առօրէն կըսուին անոնք որոնք ետքը կը տառաչին . իսկ քնհոգեմար կըսուին անոնք որոնց մէջ ամուսնոց մէկուն տարիքը միւսինէն շատ անցած կըլլայ :

ՎԱՂԱԿԱՏԱՐ ԱՄՈՒՍՆՈՒԹԻՒՆՔ : Ծնողք կըրկնապէս կը մեղանշեն, երբ իրենց որդիքը բնական կազմութեան կտրուրեալպէս զարգացումէն ռոտը

ամուսնացնեն - նախ՝ որովհետեւ խակատիք, իրենց
 փոփոխանաց բուռն եռանդէն վարուելով, բազ-
 մակրկնապէս զուգաւորութեանց պատճառաւ, կը յոգ-
 նին ու կը ջլատին. երկրորդ՝ փասն զի իրենց սերունդը
 այս վաղակապտար ամուսնութեան տուօր և այս
 սպասման միասն վերջը կը կրէ, որնոր մեծ դժբաղ-
 գութիւնն մ'է առթող տոհմին համար: Սերմնական
 կորուստներուն պատճառած սպառումէն ետքը իս-
 կայն յազուրդը կը հասնի. անմիջապէս երկու ա-
 մուսինք մեկզմեկէ կը տաղտկանան, կամ մեկզմեկու
 անապրօքի տչօք կը նային և անհաւատարմութեան
 կը գխին, կարծելով որ իրենց տկարացած ու նուա-
 ղած եռանդը գրգռող խթանը հոն կարող են գտնալ:
 Բայց մասնաւորապէս կնոջ վաղակատար ամուս-
 նութիւնն աւելի ցաւալի է. ծնողաց այս մեղանչելի
 անտարբարունքէն խակատի աղջիկը, ստանալու վրայ ե-
 ղած զօրութիւնները կատարելապէս չառնելով ան-
 զարդ կը մնայ: Իւր հասակը և պարանոցը տձեւ
 կրկան, իւր արդանդը, որն որ դեռ հարկաւոր ծա-
 ւաք չէ տուցած, չկրնար որ և իցէ մեծութեամբ
 սաղմն մը պարունակել: Եւ ալ անոր կատարեալ զար-
 զացմանը համար պէտք եղածները մատուցանել կամ
 հայթայթել, զերջապէս, այս արդանդին օուկա-
 խիչ նեղորակեան յօդակապներուն տկարութիւնը,
 ծնառանին արգելի տրամադիծը և տղուն անցնելու
 ճամբուն անձկութիւնը շատ անգամ մահացուցիչ
 պատճառներ են թէ մօրը և թէ իր պտղոյն: Յի-
 րաւի գործարանները անկատար եղող մայր մը ինչ-
 պէ՞ս կարող է կատարեալ էակի մը կեանք տալ.
 կամ թէ շատ անգամ չէ՞ք տեսնար որ վաղակատար
 ամուսնութեան մը զուգորդ տաժանելի ծնունդէ մը

անմիջապէս ետքը կը կորնչին կամ վատթար մարմնոյ մը մէջ կարճ կամ երկար ատեն անտապեալ կեանք մը կը վարեն :

ԱՆԱԳԱՆ ԱՄՈՒՄԵՌՈՒԹԻՒՆ . Քառասուն և հինգ տարեկան առն մը և եռսուն և հինգ տարեկան կնոջ մը ծննդաբան գործարանները երկուստեքուստ թեան կենդանութիւնը և կորովութիւնը չունին : Կենսական զօրութիւնը՝ անցեալ տասը տարուան մէջ անչափ կենալով զգալապէս նուազից կսկսի : Մեծը ընդհանրապէս կը խօսինք . բայց կենդանութեան խառնուածքի , առողջութեան , բարի վարուց և անկարգութեանց ինչ ինչ նկատմամբ . այս վատթարութեան ատենը ամանց համար կանուխ և ունանց համար աչ կը պատահի . այն ատեն ատնի անդամուն կանգնումը այնչափ կառապեալ և այնչափ հաստատուն չէ , սերմնական հեղուկը մարմնոյն այլ և այլ նիւթերէն առատութեամբ չը բաժնուիր և իշալ այնչափ զօրութեամբ կը քայտէ և կարեւրէ որքիչ մ' իր արական որակութիւններն ալ կորնցուցած է : Թէեւ մարմինը տուղջ ալ ըլլայ , ցանկապէս ախորժը ոչ այնչափ ստէպ և օջ ալ ճոխապոյն կը զգացուի ալ այնուհետեւ բնազդումը չէ որ կը գործէ , այլ երեւակայութիւնը :

Կնոջ վրայ ալ նոյն երեւոյթները կը տեսնուին . բացառութիւնները մէկքի առնելով կազմական սէրը երբէք իւր միտքը , իւր ուղեղը չը զրգոէր : մերձաւորութեան հարկը զինքը երբէք չդրոէր . և սիրոյ փափաքները եթէ երբեմն երբեմն ծնանին ալ նէ , ուրիշ բան չկն , բայց միայն ուրիշ ատենի զրգուութեանց ցոլացումներ : Երեսուն և հինգէն մինչեւ քառասուն տարեկան կիներէն շատերը գիտութիւն մը

կրատական և յայտնի է որ այս դիրութիւնը ծննդա-
կան վատթարութեան մէկ նշանն է: Նաեւ այս հա-
սակի կիները շատ քիչ անգամ մերձաւորութիւն կը
մտածեն, եթէ իրենց ամուսինները քբուանօք՝ քնա-
ցած մօտը չարթնցնեն, վերջապէս վերոյգրեալ հա-
սակներու մէջ երկու տեւերուն ալ ծննդական գոր-
ծարանները մեծտպէս կորսնցուցած են քսան և հինգ
աարեկան հասակին եռանդուն կորովութիւնը:

Այս բացատրութենէս վերջը դիւրին է ըմբռնել
որ անազան ամուսնութեանց պտուղներն ալ, հա-
մեմատ հասակի մէջ եղած ամուսնութեանց պտուղ-
ներէն նուազ կորովի և նուազ գեղեցիկ պիտի ըլ-
լան, մնաց որ գործողութիւնը լաւ դատողութիւն-
ներէն աւելի աղէկ կը փորձեն գործերը, և չլինար
ուրացուիլ որ այս գծուձ էակներէն շատերը, որ ի-
րենց վատառողջութեամբը մեծամեծ քաղաքաց մէջ
կը շրջին, իրենց տկար կազմութեանը ուրիշ պատճառ-
չեն կրնար գտնալ, բայց միայն մեծ հասակ ունեցող
ծնողքներէ տերած ըլլալնին:

ԱՆՀԱՄԵՄՈՏ ԱՄՈՒՍՆՈՒԹԻՒՆ. Այս ամուս-
նութիւնները որոնք հասարակօրէն ախտուր և անբա-
րոյական են, երկու ամուսնոց մէջէն տարիքով զգտիկ
եղողին առողջութեանը և իրենց որդւոցը, եթէ
ծնունդ պատահի, կազմութեանը միշտ փնասակար
են: Այս տեսակ ամուսնութիւնները պէտք է որ օ-
րէնքներէն արգիլուին. երիտասարդ արք, զորս մե-
ծամեծ բաղդի և հարստութեան հրապոյրը ծեր կի-
ներու հետ ամուսնանալու կը յօժարեցնէ, իրենց կո-
րովութիւնը մեծապէս կը կորսնցնեն երբ այս տը-
ղէն վատթարացած բայց շուսդտութեամբ անյադ-
կանանց հետ յարաբերութիւն ունենան, և որոնք

ժննդական մասը հնոց մ'է որ ամէն բան կը սպառէ :
 Նրիտասարդը կանայք ծեր վառաշոտներու հետ ա-
 մուսնանալով ժամանակէն առաջ կը թարչամին ,
 վասնզի նախ , դժկամակութեամբ իրենց ամուսնոց
 ցանկասիրութեան իր յանձնեն ինքզինքնին և երկ-
 րորդ , որովհետեւ ծերը իրենց դաւարութեան տու-
 թովը կը մատաղանայ , և եթէ ըստ դիպաց յղու-
 թիւն տեղի ունենայ , ի՞նչ սպասել պէտք է այն պայ-
 մաններով ծնած էակէ մը : Ամէն կազմագետներ այս
 կէտիս վրայ միաբան են և կը ստուգեն որ յառա-
 ջացած հասակէ մը սերած տղաքները դժուր , կեն-
 սունակութիւննին նուազ , վտիտ , տեղատես ու թան-
 չոտ չա կըլլան , և իրենց նրիտասարդութեան ատեն
 ըլատէր բնաւորութիւն մը կունենան որ իրենց հա-
 ժակին անհամաձայն է . շատերը նաեւ իրենց երկ-
 րորդ եօթնամեայ հասակը չեն հասնիր և որոնք որ
 կը դիմանան , միշտ ցաւալի կեանք մը կ'անցնեն :

Հռովմայեցոց օրէնքները , որոնք անտարակոյս մե-
 րիններէն աւելի իմաստալից էին , այս տեսակ ա-
 մուսնութիւնները կարգիւէին և ամուսնութեան հա-
 ժակի սահման մ'որոշած էին , որոնք որ օրինազանց
 գտնուէին , քջտրի կամ երբէք չամուսնանալու կը
 դատապարտէին :

Յոյժ անազան և յոյժ վաղակատար ամուսնու-
 թեան արտադրութեանց ցաւալի հետեւութիւնները
 միօրինակ կերպով կը տեսնուին թէ բուսական և թէ
 կենդանական ցեղերու մէջ . յայտնի է որ կանուխ
 պտուղ տուող մատաղատունկ ծառերը տկար կը ճնան ,
 կըսպառին և երկար ատեն չեն ապրիր . նոյնպէս
 այն կենդանիները , որոնք առանց իրենց ամբողջ զար-
 քացումը ստանալու կը զուգաւորին , վառոյժ ձագեր

կ'ունենան և խիստ կրսպառին . այսպէս պէտք է իմանալ մարդկային ցեղին համար ալ :

Ի վերայ այս բամենայնի անարդարանալի և աննրբի պակասութիւնն այն է թէ՛ մարդ որ իր արտերուն պտուղներն ազնուացնելու և իր ընտանի կենդանեաց ցեղը կատարելագործելու համար այնչափ ջանք կ'ընէ՝ իր տեսակը կատարելագործելու յատուկ եղած միջոցներուն գործադրութեանը անտարբեր կը մնայ :

Փորձառութեան վրայ հիմնուած գատողութիւնները ու խորհրդածութիւնները կը պահանջեն որ ամուսնութիւնները երկու տարբեր խառնուածքի բաղադրութեամբ կատարուին , այսինքն մազձոտը աւշոտին և արիւնոտը ջղոտին հետ ամուսնանան . փորձուած է որ այս բաղադրութեամբ եղած ամուսնութեանց որդիները առոյգ և առողջ կըլլան , երկու հակառակ խառնուածքի զուգաւորութենէն ընդհանրապէս կը ծնանի այնպիսի խառնուածք մը, որ քիչ միտումն կունենայ հօրը և մօրը բնական և բարոյական ախտերուն , եթէ ունենան . երկու նման խառնուածքի զուգաւորութիւնները այսպէս լաւ վախճան մը չեն ունենար : Ոչ բացարձակ նմանութիւն և ոչ ալ խիստ յայտնի տարբերութիւն պէտք է . իրենց որդիքը ամուսնացնող ծնողաց միմիայն կպատուիրուի որ բնութեան ցոյց տուած՝ խառնուածքներու ու հասակներու վերաբերեալ օրէնքներէն երբէք չը հեռանան , վասնզի ապագայ տոհմին առողջութիւնը և երջանկութիւնը այս օրէնքին կցեալ են և սերնդեան զօրութիւնն ու կորովութիւնն ասկէ կախեալ են :

Ամուսնութեան համար նկատելու կարեւոր կետ մ'ալ կայ որուն այնչափ զգուշութիւն չընելով թեթեւութեամբ կ'անցնին մարդիկ , այսինքն երկու ա-

մուսնոց ախտաւոր կամ հիւանդ վիճակը. գրէթէ ամէն ամուսնացողք միմիայն հարստութիւն կը պահանջեն ու երբէք ուշադրութիւն կամ հոգ չեն քննել կազմուածքի ախտերու և քիչ կամ շատ ծանր հիւանդութեանց՝ որոնք, հարկ էր որ, ամուսնութեան աննուաճելի արգելքներ ըլլային . ընտրութիւնը միմիայն թէ բնական և թէ բարոյական կերպով առողջ եղած անձանց վրայ ըլլալու է . փափաքելի էր որ իմաստուն օրենքներով արգիլուէին հիւանդոց, խարդախեալ՝ կամ ժառանգական ծանր հիւանդութեան մը սերմերը կրող անձանց ամուսնութիւնները վասնպիստեալ ուրիշ բան չեն դնել աշխարհի մէջ . բայց միայն գժուճ և հիւանդոտ որդիներ, որոնք նաեւ, իրենց կարգին, վատթար ցեղ կը յարատեւեն :

Հարսնացու աղջկան մը գէշ կազմութիւնը իր ամուսնութեանը արգելք ըլլալու է . փորձը միշտ կը ցցունէ որ երեք բթաչափէն պակաս տրամագծով արգանդ ունեցող կին մը բնականաբար չը կրնար տղայ բերել, պէտք է որ փորաբուժական արհեստը իրեն օգնութեան դիմէ, և այս կերպով կրած խիստ գործողութիւնները գրեթէ միշտ իր էութեանը վնասակար և ազետալից են, և երբեմն ալ կը պատահի որ տղան կը զոհուի : Ուստի այն ծնողքները, որոնք իրենց որդւոցը կազմութեան մէջ կամ ժառանգական և կամ ստացական հիւանդութիւն կամ ախտ մը կը տեսնեն, զանոնք ամուսնացնելէն առաջ կը պարտաւորին, իրենց և իրենց սերնդեան օգտին համար, հմուտ բժշկի մը խորհուրդ հարցնել ամուսնութեան յաջող ելքը վրայ տեղեկանալու . դիտմամբ այս գործի վեկի զգուշութիւնը խելամը ախտերու և ցաւալի պատահարներու առաջը կրնայ առնել :

Ստիպան քիչ ծնողքներ կան որ այս կերպով կը վարուին, գրէթէ միշտ ընտանեաց ետութիւնը կամ անձնական շահն է որ զիրենք սերնդեան և ազգին վնասուն կը մղէ. մենք չենք երկնչիր այս խօսքը ըսելու վասն զի ծնողք իրենց որդւոցը երջանկութեանը և պատշաճ ամուսնութեանը վրայ հսկելու չափ խմաստութեամբ չեն վարուիր. խիստ փափաքելի է որ կառավարութիւնները իրենց իշխանութիւնը բանեցնեն այս մասին. յիրաւի եթէ օրէնք մը գրուէր, որ անհամեմատ ամուսնութիւնները նոյնպէս ժառանգական հիւանդութիւն կամ տկարութիւն ունեցող անձանց ամուսնութիւնները բացէ՝ ի բաց մերժեր ու ջնջեր, այն ատեն մէկ մեծ քայլ մ'ըրած վրլլայինք մարդկային ցեղին կատարեւազործութեան ձաւբուն մէջ: Գիտենք նաեւ որ այս տեսակ օրէնք մը ընդդիմութիւններ պիտի ունենայ և ասոր դէմ պիտի առարկեն որ այսպիսի օրէնսդրութիւն մը անհատական ազատութեան դէմ կենալ է, բայց այս առարկութիւնը, թէեւ հաւանեցուցիչ ալ ըլլայ, ըստ ինքեան կը մերժուի, երբ մէկ քանի անհատներու չափը ընկերութեան և ամբողջ ազգի մը շահուն զոհուի և մենք չատ աղէկ համոզուած ենք որ ամբողջ զօր մը չանցնելով, այս գործողութեան բարեբաստիկ վախճանը պիտի ձանձնան մարդիկ. ուստի այն օրէնքը որ բնական մարդուն և հետեւաբար բարոյական մարդուն կատարեւազործութեան համար պիտի հաստատուի, բարձր բարոյականութեան օրենք մ'եղած պիտի ըլլայ. մինչդեռ առողջաբանական և կազմագիտութեան սկզբունքները չափազօր օրէնքսդրութիւն մը ըստ ինքեան տկար և անկատար է:

Շատ փիլիսոփաներ կարծեցին որ ազգաց բա-

րեքաստութեան տարրերէն մէկն ալ իրենց ամուսնական օրինադրոց լաւութիւնն է և իշխանութեան տէր եղող մարդոցմէն ալ շատերը նոյն կարծիքը ունեցան , և ամէն իրաւագէտ մարդիկ ալ նոյնպէս կը մտածեն , իսկ բժիշկները եւ կազմագետները ամուսնութեան մէջ պարզապէս սերնդական գործողութիւն չեն նկատեր , այլ ճանչցած են որ ամուսնութիւնը ոչ թէ միայն գործարանաց կատարեալ զարգացման համար անհրաժեշտ պէտք է , այլ նաեւ գործարանաց պաշտօններուն և իմացական կարողութեանց հաւասարակշռութեանցը , այսինքն բնականին և բարոյականին մէջ կայացած յարաբերութեանց ներդաշնակութեան կարեւոր են :

Գիտութեան մէջ ճշմարտապէս երեւելի հանդիսացող անձանց ըրած վիճակագրական տաժանելի խուզարկութիւնները օա՛ իրական փորձերը ցցուցին որ յիմարութիւնը , յանկարծակի թալկացումը , անոնքեաց ակտը , խելացնորութիւնը , արգանդի խօթութիւնը , հարսնամոլութիւնը , կեանքէ ձանձրանալը , որնոր անձնասպանութիւն կը սլատմառէ , և խուսմբ մը տխուր հիւանդութիւններ , տկարութիւններ ու մոլութիւններ մասնաւորապէս ամուրի անձանց վրայ տեղի կունենան . 'ի վերայ այս ամենայնի հաստատեցին որ , որոշեալ ժամանակի մը մէջ , ամուսնացեալներէն աւելի ամուրի անձինք կը մեռնին և երկայնակեցութեան օրինակներ գրեթէ միշտ առջիններուն մէջ կը պատահին :

Արդ ամուսնութեան նուիրեալ այս ազատութեան պատճառը , եթէ փնտռուի , իր չուրջը գրանուած զանազան հոգերու ու նեղութեանց հակառակ , կը գտնուի զայն :

Ա. Բնական և բարոյական գործնէութեան մէջ, որնոր երկու ամուսինք պարտաւորեալ են կատարել իրենց ընտանեաց կեանքը ապահովելու համար, գործնէութիւն մ'որ գործարաններուն պաշտամանքը գործողութիւնները կը յաջողէ, օտար նիւթոց ամուսնումը և մարմնական զօրութեանց կորուստը կատարեալ հաւասարակշռութեան մը մէջ կը պահէ, ուսկից առաջ կօզայ առողջութեան վիճակը:

Բ. Ամուսնութեան կանոնաւոր և չափաւոր հաճոյիցը մէջ, որնոր մարմնական յօրինուածքը չը խանգարեւն զատ, ընդհակառակը մարմնոյ նիւթերը զատող նոր զօրութիւն մը կուտայ անոր, զինքը ծննդական առատազեղ աւելներէն ազատելով:

Գ. Հոգւոյ և մարմնոյ այն բարեբաստ առեւտրոյ մէջ որնոր երկու ամուլաց կ'օգնէ կենաց բեռը կրելու, հաճոյից և նեղութեանց բաժանման մէջ, ստիպողական և խանդաղատական խնամոց, փոխադարձ օգնութեանց, փափուկ փայփայանաց և քաղցր մխիթարութեանց օրական փոխանակութեանց մէջ, որոնք հաւատք ընծայել կուտան սուրբ բարեկամութեան, որնոր դժբաղդաբար մեր օրերը այս ետական երկրիս վրայ այնչափ հազուադիւտ է:

Կանոնաւոր ամուսնութեան բարիքները, ընդհանրապէս ահա ասոնք են, արդ հիմա պէտք է գրել ամուսնական կենաց մէջ հետեւելի և երբեք անոնց դէմ չմեղանչելի օրէնքները, որոնք երկու ամուսնոց կազմականին և բարոյականին հաւասարակշռութեանը մէջ անկարգութիւն չպատճառելով, ներդաշնակութեան մէջ կը պահեն զանոնք:



ԳԼՈՒԽ Բ.

ԵՐԿՈՒ ԱՄՈՒՍՆՈՑ ԿԱԶՄԱԿԱՆԻՆ ԵՒ ԲԱՐՈ- ՅԱԿԱՆԻՆ ՎՐԱՅ ԱՄՈՒՍՆՈՒԹԵԱՆ ԱԶԳԵՑՈՒԹԻՒՆԸ .

Երկու սեռերու միաւորութիւնը կենդանի բնու-
թեան ամենամեծ օրէնքներէն մին է . այրը և կինը,
ուրիշ էակաց նման, անոր ենթակայ են և չեն կրնար
չափահաս հասակին մէջ, առանց իրենց մարմնական
յօրինուածոյն քիչ կամ շատ վնաս հասցնելու, օրի-
նազանց գտնուիլ . այսու տեսութեամբ, ամուսնու-
թիւնը՝ երկու սեռերուն ընդհանուր առողջութեանը,
բարուցը և սովորութեանցը վրայ ամենամեծ ազ-
դեցութիւն մը կ'ընէ :

Մենք քիչ մը առաջ ըսինք թէ ամուրիները խել
մը հիւանդութեանց ենթակայ են որոնցմէ ամուս-
նացեալք ազատ կամ շատ քիչ անգամ բռնդուած են,
թէ մահը ետքիներէն աւելի աղջիկները կը հնձէ և
թէ ամուսնութիւնը իր հէտը ունի ծերանալու ա-
ռանձնաշնորհութիւն մը . ամուսնութեան այս ազա-
տութիւնը հիներէն կատարելապէս ճանչցուած էր,
վասն զի ամուսնութեան չաստուածոյն արձաններ
կանգնած և յանոնց պատուանդաններուն վրայ այս-
պէս գրած էին. — Ա՛ռ Հիմօ՛ր Դ Եղալէ շէրէր-իւն :

Հաւատալ թէ կուսութիւնը՝ երեսաց գունոյ
թարմութիւնը և մարմնոյն զանազան հրապոյրները
անայլայլելի կազմէ, աղետալի սխալմունք մ'ընէ
որուն ծեր աղջիկներ զոհ եղած են, աղջիկ մը, որ
իւր կազմականին կատարեալ զարգացումը ստանալէն
վերջը կոյս կ'մնայ, քիչ ատենէն խելմը անհասկա-
ռութեանց, մորթոյ պատառման և ախտոգեաց

ախտի ենթակայ կըլլայ. որոնք իրեն գեղեցկութեանը սաստիկ թշնամիներն են : Իր թարմութիւնը կը նուազի : Իր հրապոյրները կը թարչամին և իր առողջութիւնը կը վնասուի այնչափ, որչափ որ բռնութեան օրէնքը կատարելը ուշացնէ : Ընդհակառակը ամուսնացեալ կիներ մանաւանդ այն՝ որ յղացած է, նոր թարմութիւն մը և հաճոյական չքեղ առողջութիւն մը կըստանայ որոնցմէ կոյսը զրկուած է :

Իսկ ընդհանրապէս, արանց համար, կուսութիւնը այսինքն մերձաւորութեան բացարձակ և մըշտընջեաւոր ժուժկալութիւնը անկարելի է. անոնց համար ամուրի վիճակը՝ սիրոյ հաճոյքները, առանց ընտանեկան նեղութիւններ ու հոգեր ունենալու, աւելի աղէկ կերպով վայելելու մէկ միջոց մըն է, պարկե՛շտ մարդիկ :

Գաղղիացի, գերմանացի, և անգղիացի բազում հմուտ բժշկաց վիճակագրութիւններէն կը հետեւի թէ, որովհաւ ժամանակի մը մէջ, քսան և հինգէն միւնչեւ քառասուն և հինգ տարեկան ամուրեաց մէջ 100 անձանց 28ը կը մեռնի, իսկ նոյն հասակի ամուսնացելոց մէջ 100ին 18ը միայն :

100 Ամուսնացելոց 78ը քառասուն երկու տարիքին կը բռնեն, իսկ ամուրեաց մեջէն 40ը միայն : Քանի որ տարիքը աւելնայ, այս տարբերութիւնն ալ աւելի կ'աւելնայ :

Միշտ 100 անձանց մէջէն վաթսուն տարիքը հասնող 48 ամուսնացեալ կը գտնուի, իսկ ամուրեաց մեջէն 22 միայն : 80 տարիքը հասնող 9 ամուսնացեալ և միայն 3 ամուրի կը գտնուի :

Պանանց մէջ՝ այս տարբերութիւնները աւելի ազդու են. քիչ աղջիկներ մեծ հասակի մը կը հասնին :

Ֆալէ , շատ մը մայրաքաղաքաց մեռելոց ար-
ձանագիրներու մէջ ըրած խուզարկութիւններովը
ստուգած է որ 100 անձնասպաններու մէջ 67 ա-
մուրի են : — Ժօրժէ հաստատած է որ 1,726 յիմար-
ներու մէջէն 980ը ամուրի են . վերջապէս յանցա-
ւորաց վիճակագրութիւնները կը յայտնեն որ 100
ամբաստանեալներու մէջէն 62 ամուրի են :

Մենդական գործարանաց պաշտօններուն կիրա-
ռութիւնը անհրաժեշտ պէտք եղած հասակին մէջ ,
անոնց կատարեալ անգործութենէն առաջ եկած
բազմատեսակ հիւանդութիւններուն մէջէն երեւե-
լիներն են . մէկ կողմանէ , սատիւրեան ախտ , բըր-
տութիւն առնի անդամոյ , հարսնամոլութիւն , ար-
գանդի խօթութիւն , անզգայութիւն , յիմարութիւն
և՛ միւս կողմանէ , սեւամաղձութիւն , նուաղու-
թիւն , տքնութիւն , միճաւանջ (ճիւղաճնչական) ,
տարփական երազը և առանձնակի հեշտութեանց
աղետալից սովորութիւն , (դիժագործութիւն և՛) հի-
ւանդութիւններ՝ որոնք մարդակային էակը ընդհան-
րապէս կը խաթարեն ու սոսկալի չափազանցու-
թեանց ու անառակութեանց կ'առաջնորդեն :

Ամուրութիւնը՝ կնոջ իմացական կարողութեանցը
վրայ այնչափ աղետալից ազդեցութիւն մը կ'ընէ
որ ամեն յիմարանոցներու մէջ , յիմար աղջկանց
կամ չամուսնացեալ կանանց թիւը բոլորովին հա-
մեմատութենէ դուրս է , ինչպէս 1822ին Փարիզի
Սարէթթրիէ-ոի հիւանդանոցին տեղեկագրոյն մէջ այս
թիւերը կը գտնուին :

1,726 Յիմար կանանց մէջ 1,276ը աղջիկ էին :

Աւելի ետքը խօսելու պատեհութիւն պիտի ունե-
նանք այն սոսկալի ջղային հիւանդութեանց վրայ ո-

բոնցմէ կըմբռնուին, իրենց խառնուածոցը եռանդեան հակառակ, մշտամուրութեան ուխտող աղջիկները,

Տես սա՛ չափահաս աղջիկը, երեսը գեղին, աչքերը մարած և կապուտակածիւր, երեքուն գնացքով նուաղեալ ծաղկին կը նմանի իւր ճակատը յերկիր կը ծռէ կենդանացուցիչ քքուանքի մը պակասութենէն, իւր սիրտը կը տրոփէ, իւր շնջառութիւնը հառաչանքներէ յաճախ կ'ընդմիջուի, իւր ամոքումը յողի, իւր ախորժակը անյարմար, անպիսի սընունգ մը կը պահանջէ, որ իրեն հակառակ է կամ նիւթեր՝ որոնք սննդարար չեն, եթէ իւր հեծեծանաց ցաւալի վիճակը երկար ատեն տեւէ, աւա՛ղ, գերեզմանը պիտի բացուի և յաւիտենական կերպով պիտի գոցուի իւր վրայ. բայց երբ զինքը ամուսնացնեն կամ իրեն տան այն երիտասարդ մարդը որնոր միշտ անդադար իրեն երազին մէջ կը տեսնայ, պսակը իրեն համար պիտի ըլլայ արեգական ան գեղեցիկ ճառագայթը, որ թանձր ամպը կը ցրուէ և երկնից կառնարին կը մատուցանէ իւր զուարթուն կապոյտը, նոյն ատեն այն աղջկան այտերը վարդանման կփայլին, հարուստ արիւն մը կըրջագայի իր երակացը մէջ և կորովի առողջութիւն մը կըվերանորոգուի:

Փսոնհաս մեզի կ'աւանդէ այն բարեբաղդ այլա-կերպութիւնը, զոր ամուսնութիւնը Արիսթօնի կնոջ վրայ ներգործեց, այս կինը իր աղջիկ եղած ատենը խիստ տգեղ էր, պալարոտ և արգանդիւ ակտացեալ, երբ ամուսնացաւ, իւր գեղեցկութիւնը կընար միջիւ հեղինէի գեղեցկութեանը հետ:

Սյսպէս է նաեւ չափահաս պատմութեան համար որուն եռանդուն աբբունքը նշան է իւր սաստիկ

փափաքանացը, որոնք քիչ ժամանակէն զինքը պիտի
թախանձեն և տխուր ու լռասէր պիտի ընեն, եթէ
զանոնք յապեցուցանելու համար ամեն յոյս կորսուած
ըլլայ : Երբ սիրոյ կրից եռանդը աներկդիմի նշան-
ներով անոր վրայ տեսնուի, տո՛ւր իրեն ընկեր մըս
որպէս զի իր մարմնոյն ամեն ծակտիքներէն դուր ,
ժայթքող իր կենաց աւելորդը անոր արդանդին մէջ
հոսելու կարող ըլլայ և զայն (սերմը) անօգտակար
կերպով վատնելու անշ իւր ցեղը մշտնջենաւորեալ
գործածէ :

Վերջապէս կրնայ հաստատուիլ որ պաշտօնխառ-
նուածքի տէր եղող խել մը այրեր ու կիներ ամեն
տեսակ հիւանդութիւններու մէջ պիտի իկնային
եթէ ամուսնութիւնը իրենց այս մոլեգին գրգռու-
թիւնքը չը խաղաղէ՝ ու չը յապեցնէ : որոնք ծնուն-
դական սաստիկ զօրութիւն ունեցող գործարանի
դառն արդիւնքն են :

Պատմութիւնը մեզի սիրոյ կրից շատ մը օրի-
նակներ կրնծայէ : այնպէս որ եթէ այն կիրքերը
երկաք ազդէին, անտարակոյս ենթակայ եզող ան-
ձանց ցաւալի ու աղէտալից հետեւանքներ պիտի
պատճառէին :

Փեռտիքքառ ամեն օր կը մաշեր և անտարա-
կոյս պիտի մեռներ, եթէ Հիփօքրատի խորաթա-
փանց աչքը երիտասարդ իշխանին՝ ֆիլլայի համար
ունեցած սերը չը նշմարէր, և չըստիպեր անոր թագ-
ւոր հայրը՝ ֆիլլան իշխանին հետ ամուսնացնելու :

Անտիոգոս : իւր հօրը՝ Աթրաթօնիքէ անուն
հարճին համար սպասիկ սիրով մը վառուելով, ար-
դէն իւր մէկ տղը գերեզմանին մէջն էր : երբ Էրա-
օիսրաթ բժիշկը այս գաղտնիքին վերահասու ըլլա-

ընդ ըստու անոր՝ Սեղեակիսս հօրը թէ իւր անգան երկու օր չտարիւր ելմէ չապանայ այն անձը, որ կը պաշտէ. Հայրը՝ Սիրաթօնիգէն իւր տղուն տալով անոր առեղծութիւնը վերահաստատեց:

Այնուուհի մը, երիտասարդ գանհիկի մը միտոյն համար կը մեռնէր. Գարիէն բժիշկը կանչուեցաւ զանի դարմանելու համար. այս բժիշկը հօրը իմացաւ որ հիւանդութիւն մահացուցիչ էր, եթէ իւր աղջիկը այն գանհիկ անձին հետ չամուսնացնէ, Հայրը սոսկալով՝ նոյն օրը զանոնք ամուսնացաւ և փրկեց իւր դուստրը սաւայդ մահունէ մը:

Գեւորիկիսս իր սերմնախօսութիւն ըսուած գիրքին մէջ կը պատմէ որ սիրահար պատանի մը անպատեհ գաղաբարներով միտքը վտխուռնով, երբ ում ըրաւ որ բացարձակապէս ամուսնի կենայ: Իր մտքով նոյն և իւր հոգւոյն վրայ խիստ հիւանդութիւն մը տիրեց. իր լեզուն, իր անպատշաճ ձեւերը և ամբողջ իր անձը բոլորովին անհամամայն գանուեցան իւր ուխտին. բժիշկը իրեն յայտնապէս իմացուց որ իւր դժնդակ ու սոսկալի հիւանդութիւնը միակ դարման մ'ունէր, այն է ամուսնութիւնը, հիւանդը վերջապէս համողուեցաւ, բայց ցանկապէս պիտոյքը յաղեցնելէն զինի սկսաւ լալ: Իւր բարեկամները ուղեցին զինքը մխիթարել, ըսելով թէ դեղ անենք մեզք մը չէ: Զը հատկեցաւ, պատասխանեց ամուսնացեալը, կուլամ թէ ինչո՞ւ համար աւելի կանուխ դեղ չ'առի:

Երեւելի հեղինակ մը կը պատմէ, թէ ծնողք մը մոլոր աղանդէ ներշնչուած, կուպեր իւր դուստրը անոր կամացը հակառակ, մայրապետ ընել, այս աղջիկը արդանդակուն ախար խառնուածք ունե-

նախդի նախ յտորին հեծութեան մը մէջ ինկառ. յետոյ արգանդի խօթութեան, սիրոյ մոլեգնութեան և հարսնամեղութեան ամեն ապա՛հաններէն անցնելով պիկքը լափող այս սոսկալի հիւանդութեանց զոհ պիտի ըլլար եթէ Ալիպէր բժիշկը որուն խորհուրդ հաղցուած էր, այս հիւանդութեան միակ դարման շուտ ամուսնութիւն մը չը հրամայէր. այս միջոցը կատարելապէս յաջողեցաւ. այսօր ընտանեաց մայր և իւր բնաւորութեան քաղցրութեամբը երեւելի հանդիսացած այս տիկինը հանդարտ և բոլորովին առողջ կ'ապրի:

Ամուսնութիւնը ծննդական բնազդումը բարեկարգելու և զանիկայ բարոյական նպատակի մը ծառայեցնելու միակ միջոցն է. ամուսնութիւնը միայն կրնայ կարգաւորել և չափաւորել ցանկական ճաշակը: Մենք պիտի տեսնանք ետքը թէ բնազդումը ինդդելու չափ միաստակար է նաեւ անոր սանձը արծակելը: Ներդաշնակութեան ընդհանուր օրէնքը կը պահանջէ որ մեր մարմնական յօրինուածոյն գործարաններուն ամենքն ալ չափաւորապէս մարզուին. եթէ մեր գործարաններէն մէկը բացարձակ հանգըստութեան մը դատապարտուած ըլլայ, միւս գործարաններն ալ շուտ մը կը միասուին, և անոնց պաշտօններուն կատարեալ հաւասարակշռութիւնը խանգարուելով առողջութիւնը կ'աւերուի և հիւանդութիւնները կը հասնին: Ուրեմն ծննդական գործողութիւնը առն և կենջ համար հարկաւոր պիտոյքներէն մեկն է. անկէ բացարձակապէս զրկուիլը բարոյականին ու բնականին դէմ սեղանշել ըլլալով խիստ միասակար է:

Յուսկ ուրեմն ամուսնութեան հաճութիւնը:

չափաւոր գործածուելով, ընդհանուր առողջութեան հաստատութեանը և յարատեւութեանը կարեւոր են, եռանդոտ մաշիաքները, նեղսրտութիւնները, անհանգստութիւնները և սիրոյ ցաւերը կը խաղաղեցընեն, քունը խռովող տարփական երազները յառաջագոյն կը խափանէն, գործարանաց շարժումը կը դիւրացնէն և հոգին կուրախացնէն և մարմնոյն կուտան սղատութիւն և գիւրավարժութիւն, որոնք առոյգ և կորովի կընեն զայն՝ մարդը՝ բարեկամութեան, բարեսրտութեան և առատաձեռնութեան կը յօծարեցուցանեն. վերջապէս ամուսնութեան քաղցրութիւնները կենաց ցաւերուն ու թշուառութեանցը երջանիկ փոխարինութիւն մ'են:



ԳԼՈՒԽ Գ.

ԱՌՈՂՋԱՐԱՆՈՒԹԻՒՆ ԲԱՐՈՅԱԿԱՆ

ԱՌՆ ԵՒ ԿՆՈՋ ՄԷՋ ԵՂԱԾ ԲԱՐՈՅԱԿԱՆ ՅԱՐԱԲԵՐՈՒԹԻՒՆՆԵՐ. Այս յարաբերութիւնները պէտք է որ միշտ քացղրութեամբ, բարեսրտութեամբ, խորին սիրով, և անսպառելի յարգանք գրոշմուած ըլլան: Ամենամեծ և կառարեալ վստահութիւն մը պէտք է տիրել առն և կնոջ մէջ. վստն զի ասոնց բարի ներդաշնակութիւնը և երջանկութիւնը այդ վստահութենէն կափեալ են. եթէ դժբաղդաբար այս վստահութիւնը անաղնկալ պատճառէ մը տկարանայ, անիկայ վերանորոգելու և կենդանացնելու համար

խակոյն փիլիսոփայութեան գիմելու է . վասնզի վրաստահութիւնը այն կապն է, որով այր և կին բարոյապէս մեկզմեկու կը կապուին . հիմնական վէմն է, որուն վրայ կը կառուցուի ամուսնութեան չէնքը : Եթէ այս քարը խրի, չենք կը կործանի և իրեն հետ մեկտեղ հանգստութիւնը և երջանկութիւնը կանհետանան :

Վստահութիւնը կասկածի փոխուելու ակաած վայրկենէն յարգանաց աղբիւրները կը ցամքին . թանձր ամպ մը գեղեցիկ օրուան արեգակը կը ծածկէ և ամուսնութեան հողին մէջ կը ծլի ու կը բուսնի գառն պտուղ մը, ՆԱԽԱՆՁ : Այսուհետեւ երկու ամուսինք մեկզմէկ կը գիտեն, կնոջ աչքին իւր այրը խայտառակ կամ ծաղրական կը տեսնուի և խակոյն իրեն անտանեկի կըլլայ : Այն ատեն այրը իւր կնոջմէն բոլորովին կասկածելով ու վախնալով, իւր կասկածանաց արդիւնաւորութիւնը արգիլելու միջոցներ կ'որոնէ, այս միջոցները ըստ քաղաքակրթութեան և ըստ ազգաց աւելի կամ նուազ բարբարոսական եղած են և կըլլան :

Գրեթէ ամեն արեւելեացի կասկածելի կիները կը բանտարկեն . շնդկաստանցիք զանոնք օղարկութեան կենթարկեն . իտալացիք, Սպանիացիք, Փոթուգալցիք օգուցիկ փականքով կը փակէին, ասկէ 'ի զատ խնամածու կին մը, ճմարիտ Արգոս մը միշտ բաց աչքք անոնց վրայ դետ կը կենար : Սըքսոնիան քոֆի անուկով տեսակ մը գօտիներու գործածութիւնը, որնոր վերոյիշեալ ազգաց մէջ սովորական եղաւ, խիստ քիչ արմատ բռնեց . Գաղղիոյ մէջ, ուր արք նուազ նախանձոտ և աւելի փիլիսոփայ են . վասնզի անոնք գիտէին որ ճարմանգ-

ները , որբութեան գօտիները , փականքները և
զարդուհարկները կնոջ իւր կտկեր կատարելու ար-
գելք չէին կրնար ըլլալ : Գիտէին ինչու թէ կինը
միշտ իրեն արգիլուած բանը կատարելու տրամադ-
րուած է . և բաւական է որ բան մը արգիլուի իր-
մէն , որպէս զի ինքը զայն կատարելու փափաքով
վառի բորբոքի . ասիկա տկարութիւն մ'է որ մեր
նախնեացիք չվայելն ժառանգութիւն Միացած է . ուս-
տի Գաղղիացիք աւելի աղէկ կը սիրեն , ազադակեց
ապառնալ , խնդալ կամ ներել , քան թէ օղորդու-
թեան ենթարկել կամ փակել իրենց կիները . և
իրենց կիներն ալ փոխադարձաբար ուրիշ ազգերու
կիներէն աւելի հաւատարիմ եղած են և են : Սա-
կայն փակտնաց ազգովին մերժուելուն հակառակ
այնպիսի յիմար անձինք դռնուեցան որ գործա-
ծել ուղեցին զանոնք և աւելի ուշադրութեան ար-
ժանին այն է թէ այս տեսակ մարդիկ ըստ մեծի
մասին ծերերը եղած են : Հետեւեալ դէպքը որ բո-
լոր Գաղղիոյ թնդացուց և խնդացուց , սրբութեան
գօտիներուն անօգուտ ըլլալուն յայտնի փորձ և
ապացոյց պիտի մնայ մինչև յաւիտեան :

Երիտասարդ օրիորդ մը որնոր սիրելի և միան-
գամայն առաքինի էր տարիքը առած առն մը հետ
ամուսնացաւ , այս անգամ իւր կինը մայրաքաղաքին
փաշուէն երեկոյթներուն կը տաներ . նորաստեղծ
այնպէս էր , և ինքն ալ աշխարհասէր և նորասէր
մարդ ըլլալուն , չէր կրնար անկէ ետ մնալ : Երի-
տասարդ կինը գեղեցիկ անշուղտի մը ստեղծ
հայեցողածոցը երթաւիկ եղաւ , և միշտ կը տեսնու-
թէ այդ անձը իւր հետնոց կը հետեւէր և ինքը ուր
լքուար , զանի ալ հոն անդառնալու պիտի նշմարէր :

բայց երբէք անոր զգացմանցը չեր պատասխաներ։
 ուրիշ շատ դեպքերու՝ ու պարագաներու մէջ երի-
 տասարդ պատասխին նոյն զգացումները ու շար-
 ժումները կ'ըկրկնէր, բայց միշտ անօգուտ էին
 իրեն հետապնդութիւնները. կլնը սպառնացաւ նաև
 գանգատ ընել իր գեգերանացը գէմի Նախանձ այ-
 րերը միշտ չափին հաւատարմաւ արձանացեալ են և
 ոչ երբէք բարւոյն։ Ինչպէս որ այս կնոջ ամուս-
 նոյն ալ նայնը տեղի ունեցաւ։ Վայրենամիտ մարդը
 չարարար նախանձեղէն ու զայրանալէն՝ զինի, ազատ-
 ցիկ փականքով աղեկատ մը շինել տալով, իր ան-
 պիղծ կնոջ բռնի հազցունել աղաւ։ Երբտասարդ
 կիներ փարկայի ապրութեանց անհամաձայն տշապի
 աբարողութենէ մը գառնացեալ ու զայրացեալ, կա-
 րողացաւ վերջապէս բանալիին կողապարը առնել
 ջով, անոր նմանը մէկ ուրիշ մ'ալ չիմել տալու։ Ե-
 տայ գրեւով երիտասարդ տղատանայն, որ ալ զինքը
 մոռցած էր, և անոր հետ ժամագիր ըլլալով, մեկ-
 տեղ եկան։

Պարոն, ըսաւ, իւր գոտւոյն քանայի ցցունելով,
 մինչեւ այսօր ես պարկեշտ էի, պատուոյս վրայ և
 Պատուծոյ առջեւ կերդնում։ Բայց այն վայրկեայէն
 'ի վեր, որ իմ այրս անաղարտն նախանձով մը ուզեց
 պահապան ըլլալ իմ արդութեանս, որոշեցի զայն
 արատաւորել։

Այն ինչ երիտասարդ կիներ յաբեցուց իր կամքը,
 գառն խղճի խայթէ մը զգաց, բայց կրէժը լուծուած էր։

Ա՛րբ, ձեր կնոջ դիւրագգացութիւնը կ'առաւել-
 րէրու շատ զգուշութիւն ունեցէ՛ք, երբէք խիստ
 միջոցներ մի՛ գործածէ՛ք։ Բանաւանդ իրենց յարգը
 մի՛ կորսնցունէ՛ք։

ԳԼՈՒԽ Դ.

ԱՌՈՂՋԱՅԱՆՈՒԹԻՒՆ ԿԱԶՄԱԿԱՆ

(Ումեն բանի մէջ) չափաւորութիւնը միշտ օգտակար ըլլալուն նման, թէ յառաւելն և թէ 'ի նուազն եղած անչափութիւններն ալ միշտ մարդկային գործարանաց փնտսակար են: Ոյս սկզբունքը պէտք է որ սրտերու մէջ խորագոյն փորագրուի և վարուց խարխախ համարուի:

Բնական և բարոյական կարողութեանց բառի գործածութիւնը, մարդուս գտնուած ընկերական վիճակին համաձայն կենաց բարեաց չափաւոր ուրախութիւնը, գործարանաց շարժումը կը դիւրացնեն, անոնց համակրական ներդաշնակութիւնը կը պահեն, մարդուս առողջութիւնը և երջանկութիւնը կը հաստատեն, և երիտասարդութեան գեղեցիկ օրերը կերկարածգեն. դանկագին դա՛նձ, որնոր յիմարարար կը վատնուի մարդկանց մեծագոյն մասէն:

ԲՆԱԿՈՒԹԻՒՆ. Բնակութիւնը պէտք է որ ըլլայ, օդ բանուկ, ընդարձակ, խոնաւութենէ ազատ նեխեալ ու ասպկանեալ իրերուն այսինքն աղտոգորութեանց և աղբերու կոյտերու, մօրացեալ ջուրերու վայրերէն հեռու ըլլայ և ժանաւանդ այն տեսակ գործատուններէն ուսկից փտանգաւոր հօտեր կը բուրեն:

Քնանալու սենեակը՝ երկու ոտնի համար, գոնէ քառասուն խորանարդ մէթր օդ պիտի պարունակէ. որպէս զի գիշերը պատուհանները գոցուելով, սե-

նեկին մէջի օգը , թոքային գործողութենէ առաջ եկած և մարմինէն դուրս ելած զանազան հոտերէն ու կազերէն բոլորովին չապականի . պառկելու սեն- եակին օգը յաճախ փոփոխելու է , որ եղանակի մէջ ալ ըլլայ :

ՀԱԳՈՒՍՏ . Երկու սեռերու զգեստներն ալ գոր- ծարանները շնեղելու ու զանազան չարժուանքը չարդիւնելու չափ լայն ու ընդարձակ և եղանակին համեմատ տաք կամ նուրբ ըլլալու են , սակայն եր- կու պարագայի մէջ ալ առանց չափազանցութեան : Խիստ տաք զգեստները մարմինը ցրտին ազդեցու- թեանը աւելի ենթակայ կընեն . և այն (ցրտի) ատեն մարմնոյն ծակտիքներէն դուրս ելնելիք խոնաւու- թեանց արդիւնամբը առաջ եկած բազմաթիւ հի- ւանդութեանց պատճառ կըլլան , փորձը ամեն օր կը յայտնէ որ 'ի մանկութենէ թեթեւ հագուստնե- րու վարժուած անձինք մթնոլորտական փոփոխու- թեանց աւելի աղել և շատ կը դիմանան :

Մարմնոյն անմիջապէս վրայէն հագնուած կտաւ- ները շարաթը երկու անգամ, կամ եթէ հարկը պա- հանջէ , աւելի եւս պիտի փոխուին :

Նուրբ հասակ մը ունեցած ըլլալու պարծանաց համար արանց՝ ստամոքս և լեարդ նեղելը ու սեղ- մելը բոլորովին ծաղրելի է և այս սովորութիւնը կա- նանց համար ալ հրապուրիչ ձեւ մը չունի : Համե- մատական կողերով վերջացեալ գեղեցիկ և լայն կուրծք մը պիտի կրէ մարդս և ոչ թէ չարժուէ իյի մը նման նեղ և չոր երեւնալու է : Այս վտանգալից սովորութիւնը, որնոր խել մը հիւանդութեանց աղ- բիւքն , բնականաբար զմեզ կը հարկադրէ կանանց ներքին բաճկոնակին վրայ խօսելու :

Սյս հագուստը երբ դեչ շինուած է, անթիւ
 քնասներու պատճառ կըլլայ իրեն գործածութեամբը
 ինչպէս որ ուրիշ շատ տեղեր գրուծաց եմ նայնպէս
 ալ հոս ամեն գաւառի ամեն քաղաքի բշտիաց հետ
 գարձեալ կը կրկնեմ որ, կանգուն կենալու համար
 պալենայի ոսկրով կամ երկաթով շինուած այս բան-
 կոնները շատ ազետալից են օրիորդաց համար ինչպէս
 քսանձարուրը՝ տղայոց համար: Եթէ քաղաքներու մէջ
 սեղմեալ ու վարի կողմը տձեւ կուրծքերու կը պատա-
 հինք, եթէ տասն ութնէ նմինչեւ քսան տարեկան աղջ-
 կանց պարանոցները գեղջկուհեանց պարանոցներուն
 ծաւալը ու անոնց հաստաւուն չըջած իրը չունին,
 եթէ քաղաքացի կիները ընդհանրապէս՝ քիչ զար-
 գացած, տկար, ժամանակէ առաջ թոյլ և ըստ բա-
 ւականի պտկունք չունեցող ոտինքներ կունենան
 պատճառը բաճկոնակն է. այս է առ ամեն չարեաց
 աղբիւր և ակն: Եթէ քաղաքացի կանանց մէջ անոնք
 որ գծուծ ու եղծեալ են և մայր ըլլալով տոխը չու-
 նին որ իրենց զաւակացը մատուցանեն. բաճկոնա-
 կին գործածութեանը մասամբ իւրք կը պարտաւո-
 րին այս տխուր հետեւանքը: Եթէ շատնրը ալ
 քան որ ծիւրական աստէ կը մեռնին, բաճկոնակն է
 պատճառ: Սակայն պէտք է խոստովանիլ նաեւ թէ
 հասակը նրբացնելու աս կատաղի յիմարութիւնը
 տախաւ առ տախաւ անհետանալ կոխի, և լաւա-
 գոյն հաշակ մը երեւան կեւէ իրենց զարդապանաց
 մէջ, այսինքն մեծադակական թելեր և պալենայի ուն
 կորներ չունեցող առողջագրահետաքրքրեալներու
 գործածութեան սովորութիւնը որոտը սովորեցնելու
 չափ իրենց ձեւը կը գեղեցկացնեն առանց անխա-
 ջաւ և մարմնոյն շարժումները արգիլելու. շատ փոք-

ժաքելի է որ ծնողքները պալենայէ կամ երկաթէ շինուած լաճկոնակներուն առաջ բերած վտանքները լաւ հասկնալով, իրենց աղջիկներուն արգիլեն զայն : Փափաքելի է նաեւ որ արք, իրենց կանանց, յղութեան առջի նշաններուն ատեն, արգիլեն մահացուցիչ լաճկոնակ մը հագնելը :

ՄԱՐԶ ԵՒ ՀԱՆԳԻՍՏ. Ջըլային գործողութիւնը անհրաշքօտ օլետք է առողջութեան. պահպանութեան որովհետեւ ամեն գործարանները հաւասարապէս կը շարժէ և անոնց պաշտօնը կը դիւրացնէ : Հարուստ մարդոց համար թէ ոտքով և թէ ձիով շրջագայելը, պարը, սուսերամարզը, որսը, ճամբորդութիւնը և ուրիշ ասոնց նման բաներ կենսական զօրութիւնը զարգացնելու և զայն հաստատուն բռնելու յատուկ միջոցներ են : Անստացուած մէկու մը համար, իր օրական աշխատութիւնը իրեն մարմնամարզութիւն է. և երջանիկ է այս անձը, եթէ իր աշխատութիւնը չափազանցութեան տանելու պարտաւորած չըլլայ :

Մարմնամարդութենէ ետքը հանգիստը կարեւոր է . վասնզի ժամանակ տալու է մարմնոյն իւր կորուստները դարմանելու և պէտք եղած ուժը վերըստին ստանալու համար . և հանգստեան տեւողութիւնը՝ մարմնամարդութենէ պատճառուած աւելի կամ նուազ յոգնութեան համեմատական ըլլալ պէտք է :

Ընդհանրապէս, մարդ իր շարժմանը մէջ գծաւարութիւն մը գգալուն պէս պէտք է որ աշխատութիւնը թողու, ասիկա առողջապահութեան կաւ նո՛ն մի է, որնպէս ամեն մարդ կը պարտաւորի այսպէս ընել . ժամանցի եթէ հանգիստը կարող չըլլայ զօրութեան՝ կատարեալ վերանորոգութիւն մը բաւոյցնել

և եթէ ամեն օր առջի օրուան վաստակոց վրայ ուրիշ վաստակ ալ աւելնայ, այն ատեն զօրութեանց հաւասարակշռութիւնը կ'եղծանի, հիւանդութիւնը կը հասնի և կընկճէ զմարդ :

ՈՒՏԵԼԻ ԵՒ ԸՄՊԵԼԻ . Ուտելիները և ըմպելիները միշտ ազէկ տեսակէն ըլլալու են և չափաւոր քանակութեամբ, այնպէս որ մարսողութիւնը չուտ և դիւրին ըլլայ : Անբարեխառնութեան կամ անշաւիութեան նման առողջութեան վնասակար բան չկայ, ուտելեաց և ըմպելեաց մէջ եղած չափազանցութիւններէն կը պատճառի անմարսողութիւն, որուն հետեւութիւնները ծննդական դրութեան վրայ կը ծանրանան :

Հին և նոր խիստ երեւելի բժիշկները ուտելեաց և ըմպելեաց վերաբերեալ առողջապահութեան օրէնքները այսպէս կը սահմանեն :

Ա . Դիւրամարս և ազնիւ կերակուրներ ընտրել :

Բ . Կարելի եղածին չափ, կերակուրի ժամը որոշել և ուտելու պետքը չզգացած ուտել չստիպուիլ :

Գ . Ծանր ծանր ուտել և ծամելու գործողութիւնը ազէկ կատարել, որպէսզի կերային պատառը կատարեւապէս փշրուելով և լորձունքէ ազէկ մը ողողուելով, ստամոքսին քիչ աշխատութիւն տայ :

Դ . Իւրաքանչիւր ճաշու մէջ 5 կամ 6 ժամ միջոց մը ձգել, վասնզի ստամոքսը և իր պաշտօնակից գործարանները հանգստութեան ալէտը ունին :

Ե . Կարելի եղածին չափ, միսերը բոյսերու հետ խառնել. վասնզի մարդս ամենակեր ըլլալով, բոլորովին անասնական կամ բոլորովին բուսական սնունդ մը իրեն այնչափ օգտակար չեն կրնար ըլլալ որչափ որ այս երկու տեսակ սննդոց՝ ճարտարու-

Թեամբ իրարու հառնուելով, առաջ բերած կերակուրները առողջարար կըլլան :

Զ. Երբէք շատ չուտել, և ընդհակառակը Թեմեւ ակորժակով մը միշտ հեռանալ սեղանէ :

Է. Փասեանակերպ, ծանր համ ունեցող, խիստ համեմեալ կերակուրները արհամարհել. որոնք արուեստական ակորժանք մը կուտան : Այս տեսակ կերակրոց անմարսութիւնը ստամոքսը կը գրգռէ և վերջապէս ծոյլ կընէ զայն :

Ը. Մերժել առատ կերակուրները. բազմատեսակ կերակուրք զնաստկար են :

Թ. Գինի և ուրիշ խմորեալ ըմպելիներ չափաւորութեամբ գործածել : Ամեն տեսակ ոգեւոր ըմպելիները հեռացուցանել կամ գոնէ միմիայն ամենափոքր մաս մը, առնել ճաշէն վերջը և երբէք ստամոքսը պարապ եղած ատեն : Ապացուցուած է որ ոգեւոր ըմպելեաց գործածութիւնը և մանաւանդ անոնց մոլութիւնը, սովորական ակտացուցիչ բոլոր պատճառներէն աւելի աղէտալից հարուած կուտայ առողջութեան : Այս ըմպելեաց գործածութիւնը, ոչ թէ միայն ստամոքսի հուզաւոր մաղձը կը գրգռէ և կը կարծրացնէ և անոր մարսիչ զօրութիւնը կը տկարացնէ և ապագայի համար ալ ստամոքսի բորբոքումներ կը պատրաստէ, այլ նաեւ իրեն աղէտալից ազդեցութիւնը ուղեղին վրայ կը ներգործէ. այն ատեն իմացականութիւնը կը թմրի և տակաւ առ տակաւ արբեցողը թանձրամիտ կըլլայ, և տեսակ մը ապշութեան մէջ կ'իյնայ, որուն օրինակները դժբաղդաբար խիստ շատ կը տեսնուին ժողովրդական դասուն մէջ :

Ժ. ճաշէն առաջ և ետքը Թեթեւ մարմնամարզութիւն մը ընել, առաջ, ակորժակը բանալու հա-

մար : ետքը : մարտոզութեան պորժողութիւնը դիւ-
րացնելու համար :

ՃԱ . Առատապէս ուտելէն վերջը երբէք մնա-
ւորակոն աշխատութեան ձեռք չի զարնել և սիրոյ
համոյից չի պարապիլ :

ՃԲ . Վերջապէս անոնք որ ընթրիք ընելու սովո-
րութիւն ունին, այս ճաշը խիստ թեթեւ և պառկե-
լէն գոնէ երկու ժամ առաջ ընելու են :

ԱՄԹՆՈՒԹԻՒՆ ԵՒ ՔՈՒՆ . Ամեն կենդանի էակ-
ներ, բոյսերէն մինչեւ մարդիկ, արթնութեան և
քնոյ ամենամեծ օրինաց. ենթարկուած են : Արթ-
նութիւնը՝ գործող կենաց կամ զօրութեանց սպառ-
ման ժամանակն է, քունը՝ կրող կենաց կամ զօրու-
թեանց վերստին ստացման առնէն է :

Քունը 'ի հարկէ կարեւոր է տեղաշարժական
դրութիւնը հանդստացնելու և արթնութեան ա-
տեն ջլային հեղանութիւն կորուստը դարմանելու
համար :

Քունը որչափ որ հանդարտ ըլլայ այնչափ օգ-
տակար ու դարմանիչ կըլլայ . ընդհակառակը երբ
տաղտկայի և յուզեալ ըլլայ, մեր մարմնոյն ցօրին-
ուածքը երբէք չը զօրացունեն, վասնորոյ սյս այլ-
այլութեան պատճառները ժամ առաջ որոնել և
գտնալ պէտք է, որպէս զի անմ/ջապէս զանոնք ա-
ռողջաբանական և բժշկական մ/ջոցներով դարման-
ուի . վասնզի քնոյ պակասութիւնը առողջութեան
վաղ հարուած տալով, մարդս առողջապահութեան
սահմանէն դուրս կը հանէ և ախտի ու հիւանդու-
թեանց ենթակայ կընէ :

Հիւրլանտ երեւելի բժիշկը կըսէ .

Քունէ զրկուիլը մարմնոյն ներքին և արտաքին

գորութիւնները չուտ մաշեցնել ըսել է , և աս պահասութեան չափ և դրեթէ ասկէ 'ի վատ , մարդս ժամանակէն առաջ ծերացնող գորաւոր պակասութիւն մը չկայ :

Այսպէս այն մարդը , որ կամովին կամ բռնութեամբ մտաց կամ մարմնոյ շարժական աշխատութեան ինքզինքը նուիրելով , կազմական և բարոյական աշխատութեանց պատճառած կորուստները դարմանելու համար պէտք ըլլալիք ժամանակը քնոյ չը յատկացնէր , այնպիսին այս պակասութեան տխուր հետեւանքները խելոյն կը կրէ :

Ի՞նչ քունէ զրկուիլը այսպէս առողջութիւնը վտանգի մէջ կը դնէ , հակառակ շարժականութիւնը այսինքն շատ քնանալն ալ նուազ վնասակար չէ . այն պնձը որ քունը շարաշար կը վարէ , տկար , թուլամորթ , ծոյլ և անզգայ կըլլայ , անոր կենսական գորութիւնը կը նուազի , զգայականութիւնը կը բրթանայ , մարմնոյն զանազան շրջաբերութիւնները կը ծանրանան , աւիշները դժուարութեամբ կը կազմուին և երգեմն իրենց անջքերը կը խցուին , այսու աւիշները մեկ տեղ մը ժողուելով , մեծածախն անկարգութիւնք կը պատճառեն :

ՕՐՈՒԱՆ ՄԷՋ ՔՆՈՅ ԲՆԱԿԱՆ ԵՒ ՅՈՐՄԱՐ ԺԱՄԱՆԱԿ . Բնութիւնը ինքնին ցցուցած է կենդանի էակաց՝ քնոյ և արթնութեան զոհուելու ժամանակը : Սրեւուն ելլալէն մինչեւ մտնալը գործելու տեսնէ , և այն ժամերը , ուր մեր կիսադունտը խաւարով կը չըլապատի , հանգստեան զոհուելու են :

Մէկ քանի լնկերութիւնք այս բնական կարգը չըմելու պարտաւորեալ կը կարծեն ինքզինքնին , գիշերը կը նստին ու ցորեկը կը քնանան , որնոր

առողջութեան նկատմամբ միեւնոյն բանը չեն :
Նոյնպէս մեր քաղաքացի տկար կանանց դժգոյն
գէշեցնելը մեր կորովի գիւղացւոց լաւ գեր երեսնե-
րուն հետ բաղդատէ և դատէ թէ որո՞նք կորովա-
դոյն կազմութեան և լաւագոյն առողջութեան
զրոյմը կը կրեն :

ՏԵՒՈՂՈՒԹԻՒՆ ՔՆՈՅ . Ընդհանրապէս քնոյ
տեւողութիւնը 6-7 ժամ պիտի ըլլայ , և 8 ժամէն
անդին երբէք ըլլալու չէ : Սալէրնի դպրոցի վար-
չութիւնը կըսէ . 6-8 ժամ քուն հասակաւոր մար-
դոց համար բաւական է . 6-7 ժամ երիտասարդաց
համար . 8 ժամ քնանալը 1 ժամ ծուլութեան շնոր-
հել է :

Հանգիստ և առողջարար քուն մը ունենալու հա-
մար պէտք ըլլալիք միջոցները հետեւեալ օրինաց
մէջ կը բովանդակուին :

Ա . Ստամոքսը կերակուրներով խիստ լեցուն
չը քնանալ :

Բ . Մերժել այն տխուր խորհրդածութիւնները,
որոնք ցորեկը մտաց վրայ ծանրացած են , և անտա-
րակոյս խռովակից երազներ և ճնշական ճիւղեր
պիտի պատճառեն :

Գ . Քնանալու համար անկողին մտած ատեն
դիւրին , զբօսալի և կարճ տեւողութեամբ ընթեր-
ցում մը , շատ անձերու համար , քուն բերելու միջոց
ալ կրնայ ըլլալ և խիստ աղէկ յաջողիլ :

Դ . Ձղոտ անձինք որոնք շատ անգամ երկար
ատեն անքուն մնալու ենթակայ են , պառկելէ առաջ
դադը ջրով լոգանք կրնան ընել . սակայն այս կեր-
պը ուրիշ առողջարանական միջոցներուն անօգուտ
ըլլալէն վերջը դործածելու է :

Ե. Պէտք է որ պառկելու սենեակը ընդարձակ, խոնավութենէ և ամեն տեսակ հոտերէ, նոյն իսկ քաղցրաբոյրներէ զերծ ըլլայ. յայտնի է որ քաղցր հոտերը և ծաղիկները խռովեալ քուն, գլխու տեսակ տեսակ ցաւեր և նաեւ անքունութիւն կը պատճառեն :

Զ. Յնկողինը ոչ խիստ կաշուղ ոչ խիստ կարծր, ոչ խիստ սաք և ոչ խիստ ցուրտ ըլլալու է, և այն կերպով որ մարմինը հարող ըլլայ հօրիզոնաբար առնոր վրայ տարածուիլ, գլուխը քիչ մը բարձր դրուած :

Բայց փափաքելի քունը ստանալու համար էապէս պէտք ըլլալիքն է, ցորեկ ատեն մաքմաւոր աշխատութիւն, մտաց հանդարտութիւն և ընթանալու քնաց մէջ խաղաղութիւն :

ԼՈՒՍՅՈՒՄՆ ԵՒ ԲԱՂԱՆԻՔ. Ընդհանրապէս բաղանիքները և մարմնոյն զանազան մասերը լուսնալը շատ ծղծակար են մարդուս առողջութեան. սակայն անոնց որ ատեն պէտք ըլլալուն և գործածելու եղանակին համար հմուտ բժիշկի մը խորհրդակցութեան դիմելու է :

ՄԱՐԶ ԽՄԱՏԱԿԱՆՈՒԹԵԱՆ. Առն և կնոջ ուրիշ կենդանի էակաց վրայ ունեցած աւագութիւնն՝ իրենց ուղղոյ գործարանին ամենամեծ և կատարեալ զարգացումէն կախումն ունի. ուստի պէտք է այս գործարանը մարզել և գաղաբարաց շրջանակը մեծցնելու անգադար յօժարամտիլ. այս գեղեցիկ վախճանը ըմբռնելու միակ միջոցն է ուսումը, որնոր չափաւոր ըլլալու է, այսինքն յօգնութիւն զգալէն անմիջապէս ետքը աշխատութիւնը ձգելու է :

Մտաւորական մշակութիւնը ամեն կարողու-

թիւնները կը զարգացնէ , ինչպէս յիշողութիւնը , դատողութիւնն ևն ևն . հոգին կը կրթէ , բարի գղացումները կը զարգացնէ , սիրտը կազնուացնէ և զայն բարութեան ճամբուն մէջ կը դնէ , զմեզ մեր նմանեացը բարի , սիրելի , օգտակար և հաճոյ կընէ . և ամուսինները մեկզմէկ միացնող կապը կը սեխմէ և զանոնք իրենց տղայոցը բարեկրթութիւն և դատարարութիւն մը տալու կը յօժարեցնէ . նուիրական պարտաւորութիւն ամեն քաղաքացւոյ համար որոնք յնքզինքնին իրենց հայրենեացը պարտական կը ճանչնան : Վերջապէս մտաց մշակութիւնը ազգիւր է բազմութիւ հաճոյից և երջանկութեանց , որոնք ազէս մարդիկ չեն կարող վայելելու :

Կանա՛յք և ա՛րք . ձեր միտքը աղէկ մշակեցէք , մանաւանդ բարոյական նպատակաւ մը . զարգերով կընայ մարդ փայլիլ , բայց միմիայն հանճարով կըրնայ հաճելի ըլլալ . միտքն է որ մարմինը կը կենդանացնէ , միտքն է որ դէմքը կը փայլեցնէ և կը գեղեցկացնէ , միտքն է որ բնութեան ամենէն տղեզ կինը հազար հրապոյրներով կը զարդարէ , վերջապէս միտքն է որ աշխարհիս վրայ ամեն բան կընայ ստանալ սէր , բաղդ , փառք և հարստութիւն :



ԳԼՈՒԽ Ե.

ԱՌՆ ԵՒ ԿՆՈՋ ԾՆՆԴԱԿԱՆ ԳՈՐԾԱՐԱՆՆԵՐ

Խիստ հարկաւոր կը համարիմ հոս երկու սեռերուն ծննդական գործարանաց կարճառօտ նկարագրութիւնն ընելու, անոնց կազմութեանը և սեռական գործողութեան ատեն, անոնց պաշտօններուն վրայ ընթերցողին հարեւանցի տեսութիւն մը ընել տալու և բացատրելու համար այն պատճառները, որոնք անոնց մէջ, բաղադրութիւնը և անոնց պաշտօնները եղծանելով և խանգարելով անդգայտօթիւն, անհարգութիւն և անշուքիւն կը պատճառեն:

ՀԱՏՈՒԱՄ Ա.

ԾՆՆԴԱԿԱՆ ԳՈՐԾԱՐԱՆՔ ԱՌՆ

ԱՌՆ ԾՆՆԴԱԿԱՆ ԳՈՐԾԱՐԱՆՆԵՐԸ կը բաժնուին երկու տեսակի: Ա. փոխադրութեան գործարանը այսինքն ծննդագործ հեղուկը փոխադրող, ինչպէս ատանդամը: Բ. անջատման գործարանը այսինքն այս հեղուկը պատրաստող և իրեն գործաշատններուն անջատող, ինչպէս, երկուորիք, սերմնական փամփուլտը, ևն:

Բիւր, որոնք կը կոչուին առնի անդամ, Բիւր ևն. 7-9 բթաչափ երկայնութիւն և 12-15 գծաչափ լայնութիւն կունենայ և երեք էական մասերէ կը բաղկա-

նայ : 1 ° Գեղը կազմուած է սպնգանման , կանգնիչ
 և մասամբ մը թլփատէ գոցուած հիւսկէնէ մը . այս
 թլփատը թերով մը անոր ստորին երեսին հետ
 կապուած է : Այս թելին և գեղձին պակկին չուրջն է
 որ ցանկական զգացումն աւելի խիստ կը զգացուի :
 2 ° Անց+ Բիշ-ի . միզական փամփուշտին պարանո-
 ցէն կը սկսի և գեղձին ծայրը կը վերջանայ . ուղղա-
 ձիգ ճեղքով մը , որնոր Բիշ-ն քալ կանուանուի .
 այս անցքին հիւսկէնը կանգնիչ է և գեղձն ալ այս
 հիւսկէնին վիթիթն է : 3 ° Խոռուտոր Դարձն . որնոր
 կը բազկանայ ծակոտկէն հիւսկէնէ մը , նուրբ թեր-
 թերով , որոնց՝ իրարու վրայ անկիւնակազմ կերպով
 դրուելովը կը շինուին պզտիկ խոռոչներ ուր հաս-
 տատուած են արիւնի խիստ ծաւալական անօթներ .
 բոլոր այս խոռոչները և անօթները մէկգումէկու հա-
 ղորդակցութիւն ունին այնպէս որ արիւնը կրնայ
 զանոնք ամենքը մէկանց լեցունել և կանգնուամբ
 պատճառել : Խոռոչաւոր մարմնոյն նշանաւոր յատ-
 կութիւնն այն է որ շնչերակները և երակները՝ մարմ-
 նոյն ուրիշ մասանցը մէջ եղածին չափ նուրբ մա-
 ղանման ցանցով մը երբէք իրեն չեն ագուցուիր .
 երակային արեան՝ շնչափողներուն մէջ անցումը մե-
 կէն 'ի մէկ կը պատահի , այսինքն շնչերակաց ստեղ-
 թները , որոնցմէ չատեր պարզ աչօք կը տեսնուին ,
 երակաց խիստ լայն ծայրերուն անմիջապէս կա-
 գուցուին :

ԽՈՌՈՉ ՍԵՐՄԱՆ , որնոր 'ի սկզբան միզական
 անցքը կը պատէ և մերձաւորութեան անոն
 մէջ կը հոտէ կաթնաւոր հեղուկ մը . այս հեղուկէն
 անմիջապէս ետքը կամ մեկտեղ սեքման հոսումը
 կը կոտորուի . ներքինիները միայն այս կաթնա-

և որ հեղուկը ունին և այս միայն կրնան ցայտեցնել :

ԵՐԿՈՒՈՐԻՔ : Ասոնք գեղձակերպ երկու գործարաններ են կաքաւի հաւկիթի մեծութեամբ, փոշտերու կամ մորթէ պարունակի մէջ զետեղեալ այս փոշտերը վեց թերթերէ կազմուած են, որոնց ամենէն վերջինը լցնադոյն խառնի անուանեալ երկւորքին ներքին կողմը երեք կամ չորս հարիւր խորշերու կը բաժնէ : Այս խորշերու մէջ եղած նիւթը, մեղզմեկու փաթթուած և խողովաւոր շատ նորր, հիւսիէնով ամենքը 'ի մի հաւաքուած սերմնատար խողովակներէ բաղադրեալ է : Ամեն մէկ խորշերու մէջ պարունակեալ սերմնատար անցքերուն երկայնութիւնը միմիայն 3 միթր հաշուելով, 1500-2000 միթր երկայնութիւն մը կը գոյանայ :

Սերմնատար անցքերը իրենց փոքրիկ խորշերէն ելլալով, ծուռ ու մուռ ընթացք մը կռնենան և երկւորեաց յետին եզերքին կը մատենան, ուր իրենց թիւը նուագելով մեծութիւննին կաւեւնայ և ուղիղ խողովակները կը շինուին :

ՀԵՂԱՍՏԱՐ ՍԵՑՔ : Ուղիղ խողովակները լուսնափան թաղանթը ծակելով անցնելէն ետքը, իրարու կը խառնուին և երակայնց հիւսիէնը կը գոյացնէն, որնոր երկուորիքէն դուրս ելած ապենը տասներկու ասուարագոյն խողովակներու կը փոխուի, որոնք ճիւղապաշ անց կը կոչուին. այս խողովակներուն իրարու խառնումը ու պատաստումը երկուորիքին բաղձրագոյն կողմին վրայ հասկառեալ մասն մը կը կապեն, որուն վերահայր կըսուի :

ԱՐՏԱՔԱՅԵՐ ԱՆՑՔ : Ասոնք երկու հատ են. ասկէն մէկ երկուորիքին համար՝ մէկ հատ, և վերջամորձին վարի կողմէն մեկնելով և ցայրական անցք

քէն անցնելով, արգանդին մէջ կը մտնան և սերմնական փոքրիկ փամփուշտին մէջ կը բացուին :

ՍԵՐՄՆԱԿԱՆ ՓԱՄՓՈՒՇՏՔ. Ասոնք պզտիկ կադէնի մեծութեամբ են և միջական փամփուշտին ու մեծ աղեաց մէջ տեղը դրուած են. իրենց պաշտօնն է ծննդագործ հեղուկը ընդունիլ և չափաւոր քանակութեամբ սերմն տալ ցայտեցուցման ատեն :

ՅԱՅՏԵՑՈՒՑԻՉ ԱՆՅՔ. Որնոր սերմնական փամփուշտէն մեկնելով, սերման գեղձին մէջ կիջնայ, որուն մեջէն անցնելով միզուկին մէջ կը բացուի : Յանկական ստեղծման ատեն, սերմնական փամփուշտը իր պարունակած հեղուկին մէկ մասը ցայտեցուցիչ անցքին մէջ կը հեղու և այս անցքն ալ միզուկին մէջ, ուսկից՝ ցայտեցուցիչ ջղաց կծկուելովը, դուրս կը մղուի այս հեղուկը :

ՍԵՐՄՆ. — ՍԵՐՄՆԱԿԱՆ ՀԵՂՈՒԿ. — ԾՆՆԴԱԿԱՆ ՀԵՂՈՒԿ և՛. Սերմը՝ թանձր, ճերմակկեկ, մանր թեւերով լեցուն, ցորենի կամ չազանակի ջրոյն հոտին նման ստատիկ հոտով հեղուկ մ'է, որնոր երեք տարրերէ կը բաղկանայ. առաջինը հեղուկ. երկրորդը թանձր. իսկ երրորդը խիստ փոքրիկ կենդանիներէ կազմուած, որոնք կենդանութեան կանուանին, որուն մէջի կենդանիներն ալ տեղորոշուած կամ շարժական չեն և, կրտսին :

Մարդկային սերմնորդները մանրամանր թեւերու ձեւերով են և գլուխ մը ու պոչ մ'ունին. իրենց երկայնութիւնը $\frac{1}{20}$ հարիւրորդամէթր կը հաշուի: Պարզ աչօք չեն տեսնուիր, այլ մանրագէտով. իրենց շարժումը արագ է, երբեմն դէպ 'ի յառաջ կը վազեն, իբր նպատակի մը հասնելու դիտմամբ, և երբեմն ալ ետ ետ կուգան: Իբր թէ այս նպատա-

կին չը հասան. մէկ ուղղութիւն մը բռնած կերթան. բայց այս ուղղութիւնը ամենուն համար միեւնոյնը չէ. մեկզմէկու վրայէն կանցնին, խաչաձեւ կըլլան, մեկզմեկու կը բախեն, և ետքը կը բաժնուին և անգադար կը շարժին. ութը վայրկեանի մէջ երկու հարիւրորդամեթր ճամբայ կընեն. իրենց շարժումը յառաջ կու գայ իրենց պոչին բախիւնէն ու տատանումէն, ինչպէս կը շարժին գորտերուն նորոգ կենդանացած ծագերը, որոնց մանրակերտը ըլլալ կերեւան:

Մէկ կաթիլ սերման մէջ պարունակուած սերմնորդերը բաց օդին ժամերով կրնան ապրիլ 24 ժամ կրնան ապրիլ եթէ այս կաթիլը մարմնոյ ջերմութեան աստիճանը ունենայ. սակայն և այնպէս այս կենդանեաց կենաց տեւողութիւնը իրենց վերաբերած տեսակին համեմատ կը փոփոխի. շատ կենսագիտէնք կը հաստատեն որ սերմնորդերը, եթէ իգական սեռի մը ծննդական անդամոց մէջ ներմուծուի, ութը օրէն աւելի կ'ապրին:

Յուրտը ու տաքը, թթուն ու աղկաղին, թմբրեցուցիչ ու պնդիչ դեղերը այս կենդանիները կըսպաննեն. նոյնպէս արգանդին ցնցուղին մէջ գլտնուած մաղասին աւելի թթուութիւնը և արգանդին մաղասին աւելի աղկաղային ըլլալը անոնց մահ կը պատճառեն: Աւելի ետքը պիտի տեսնանք որ կանանց անօրութիւնը այս երկու վերջի պատճառներէն եւս կախումն կրնայ ունենալ:

Կենաց սկզբունքը սերման մէջ այնպէս կեդրոնացած է որ մէկ կաթիլ սերման հարիւր մասին մէկը, միայն թէ մէջը մէկ հատիկ սերմնորդ մը գտնուի, կրնայ նոր էակ մը արտադրել: Արարան

ձանիքի փորձերը զայս կատուգեն , և որոնք գրգիս
հեղինակը իսկ յաջողութեամբ կատարած է :

Արմենոսացի սեպուհական անցքերուն մորթա-
կազմային թազանդին մէջ ինքզին կը գոյանան .
նախ գոցուած են պզտիկ փամփուշտներու մէջ
ուր ծնունդ առած են , և իրենց կատարեալ աճու-
մէն ետքը , իրենց պահարանը կոտորելով , արտաք-
սաբեր անցքին մէջ կերթան , ուսկից սեբմասկան
փամփուշտներուն մէջ կանցնին , որոնք իրենց բնա-
կան աւազանն են :

Ծնիչ կարգութեան նախայայտնութիւնը մեր
կազմուածքին վրայ խիստ երեւելի փոփոխութիւն-
ներ կը բերէ , ինչպէս մամնոյ աճումն , մազերու և
մօզուլաց բուսնիլ , ձայնի փոփոխումն , կազմական
կորովութիւն , բոլոր ասոնք սերման գոյացումէն
կը հետեւին : Անդամեաց շատերուն մէջ այս փո-
փոխութիւնները գրեթէ միեւնոյն են . ծննդական
գործարաններէն որ և իցէ որոտնառով զրկուած
էակմը բոլոր այս օգտակարութիւններէն ալ զր-
կուած է :

ԿԱՆԳՆՈՒՄՆ . Առնի անդամուն կանգման ընդ-
հանրական պատճառը սեբմնական փամփուշտներուն
լիութիւնն և երկուորեաց ձգտումն է . կանգնումը
մեքենայաբար կարգադրուի , ընջերակային ար-
եան՝ առնի անդամուն խոռոչաւոր մարմնոյն մէջ հոս-
մոմբը , խոռոչաւոր մարմնոյն խորշերը թրջող արիւնը՝
բերաններին՝ ստնգանաց պատճառաւ գտնուած
երակներէն ետ չը կրկաք առնուիլ , վասնորոյ առնի
անդամը կը սնդամնայ և խոռոչաւոր մարմնոյն մէջ
հասուած արեան համեմատութեամբ՝ աւելի կամ
նուազ զրութեամբ կը կանգնի . կանգնիչ ջիւղերն

ալ իրենց կծկուելովը կանգնումը աւելի զօրաւոր ըլլալու կօզնեն : Երբ ստեղծալը և գոգոտումը կը դադարի, երակալից ծակեցը կը բացուին, տրիւնը անզգայաբար հոն կը հոսէ : Խոռոչաւոր մարմինը կը պարպուի : Ուռեցքը կանհեռանայ, առնի տեղամը կիյնայ և իւր հանգստեան վիճակը կստանայ :

Ճօն Հրեդէր այս եղելութիւնը ստուգելու համար շուներու վրայ շատ փորձեր քրաւ . անոնց գնտամիտին երկու երակները կը սեղմէր և շնչերակները ազատ կը թողուր, որով կամաց կամաց խոռոչաւոր մարմինը լեցուելով կանգնումը տեղի կունենար . ետքը սեղմելը կդադարեցնէր և անմիջապէս տրիւնը երակաց մէջ անցնելով, կանգնումը կիջնար :

Սեզմիչ գործիքով առնի անդամուն վրայ վաղանցուկ կանգնումն մը գոգոտելը շատ դիւրին է . երբեմն երբեմն այս պէս սեղմելը, կարելի է, խոռոչաւոր մարմնոյն այտումը գոգոտելու միջոց մ'ըլլայ և առնի անդամուն կանգնումէն զրկուող անձանց համար իբր դարման գործածուի : Երկարատեան կատարեալ հանգստեան դատասպարտուած ծննդաւ կան գործարանները իրենց գործելու կարողութիւնը կը կորսնցնեն . ինչպէս կը պատահի, գիտնոց և խորին մտածութեանց մէջ հանապազ ընկրդմուած անձանց : Բալոր կենսական կարողութիւնը՝ ուղեղը, կամբիոգիտի, կը մոռնան թէ մարդ են, և իրենց այրութիւնը կատարեալ ծիւրութեան մէջ կը ձգեն :

Պէտք է գիտնալ որ կանգնումը՝ արեան՝ խոռոչաւոր մարմնոյն մէջ հոսմանը միայն տրուած կամ տեսակականուած չէ : այլ նաեւ միջտեան անջրին և գնդամիտին այտումէն կախումն առնի . որչաժողովորէ ալ խիստ ազդու մաս մ'ունի և, ասոր ալ աղագոյց

այն է որ ողնային հիւանդութեան առեւն կանգնուամբ բարորո՞վին կը ջնջուի :

Լօնժէի և Յէնկալասի փորձերը կատարելապէս ապացուցին ուղեղին և ողնածուծին կանգման վերայ ունեցած ազդեցութիւնը՝ բայց մինակ ասոնց ազդեցութիւնը չ'է՝ այլ ամբողջ ուղեղը, հանդուցաւոր ջղաց դրութիւնը, և դնդերական գուրձերը հաւասարապէս կօգնեն կանգման :

Կազմագէտներուն շատերը՝ կանգման աստիւլութիւնը աւելի խոռոչաւոր մարմնոյն և կանգնիչ ջղաց կը սեպհականեն քան թէ միզուկին և գեղձին ուռուցման : Մեր յատուկ գիտողութիւնները պարզապէս կապացուցանեն որ երիտասարդութեան առեւն եղած սաստիկ և զօրաւոր կանգնուամբ ուղեղահայեաց կանգնուամբ որնոր ամենէն կատարեալն է, միզուկին և գեղձին սպնդանման հիւսկէնին թափանցկութենէն կախումն ունի :

Քառասուն և քառասուն և հինգ տարեկան հասակին մէջ այս հիւսկէնը այնչափ թափանցիկ չլլալով, կանգնուամբ՝ իւր զօրութիւնը կորսնցուցած է, թէպէտեւ խոռոչաւոր մարմինը արեամբ ամբողջապէս լեցուած ըլլայ : Յիսուս և աւելի տարիք ունեցող մարդոց առնի անդամը խոռոչաւոր մարմնոյն արեամբ անկատարելապէս լեցունելովն իսկ կրնայ ուռենալ . բայց կանգնուամբ թօլէ, վաւրնդի միզանցքը և գեղձը, իրենց կանգնիչ զօրութիւնը կորսնցուցած են . ուստի կը հեռեւի որ միզանցքին և գեղձին սպնդանման հիւսկէնը՝ առնի անդամուն նեցուկը և զօրաւոր կանգման գլխաւոր պատճառը եղած կըլլայ :

Կանգման աւելի կամ պակաս զօրաւոր ըլլալը

գործարանին կաղմութենէն նաեւ կախուցն ունի , Այսպէս հաստ և կարճ առնի անդամները բարակ և երկայններէն աւելի զօրաւոր կրկան ու երկաթ տտեն կըդիմանան Լայն յատակ և բարակ դադաթ ունեցող առնի անդամները առանձին յատկութիւն մ'ունին որ մինչև 'ի ծերութիւն իրենց կանգնիչ զօրութիւնը կը պահեն , եթէ ժամանակին չարաւ չար գործածուած չըլլան . և ընդհակառակը այն առնի անդամները որոնց յատակը նեղ ու դադաթը հաստ է , ժամանակէ առաջ իրենց կանգնիչ զօրութիւնը կը կորսնցնեն :

Մարմնոյ մը՝ կանգնիչ հիւսկենէ կաղմուած պ մեն մասերը կուռենան , երբ ցանկական խտխտա մամբ արիւնը իրենց հիւսկենին մէջ լեցուի և այն տտեն կը տաքնան , կը կարծրին ու քիչ կամ չատ կը պնդանան . այս երեւոյթը միմիայն առնի անդամուն վրայ չը տեսնուիր , այլ՝ ստեանց տըտ կուռններուն , կնաբերին կամ կղիթօրին , փոքր չրթանց և արգանդին ցնցուղին անօթալից թաղանթին վրայ ալ : Մէկ քանի կանանց արգանդին ցնցուղը պատող ջղային թաղանթը խիստ սեղմիչ յատկութեամբ մը նշանաւոր եղած է , այնպէս որ զուգաւորութեան տտեն առնի անդամը անոր մէջ դգալի կերպով սեղմուելով խիստ ցանկական դգաւ ցում մը առաջ կը բերէ : Այս կիները խիստ հազաուագիւտ են :

ՋՈՒԳԱԻՈՐՈՒԹԻՒՆ . — ՅԱՅՏՈՒՄՆ . Իննդարար գործողութեան բոլոր տեսողութեան տտեն , կարճես կեանքը ծննդական դրութեան մէջ կը կեդրոնանայ . սակայն և այնպէս գործարանական բոլոր գործողութիւնք կառուելուն , արեան չըջարեք ,

թութիւնը արագ կրկայ, մորթը՝ խոնաւ, շնչա-
ւութիւնն ընդմիջեալ, ամբողջ մարմնոյն ջղային
պտկունքները գոգուման վիճակի մը մէջ կըլլան,
շօշափման զգայարանքը զգացողութեան ամենա-
թարձր աստիճանին կը հասնի, ստորին անդամոց
և ծնամանին ձգտանաւոր մասերը կը կարճնան,
ջղային ձգտում մը կունենան, կը կանգնին, և այս
ընդհանրական ստնգանաց ատեն ցայտումը տեղի
կունենայ կցկտուր ցայտելով: Սերմնական ցայտ-
ման ատեն գրգռեալ ցանկական զգացողութիւնը
ոմանց քով ձայնաւոր հառաչմամբ և սաստիկ կծկե-
լով կը կատարուի, և ուրիշներուն քով ալ՝ պարզա-
պէս աղաղակներով և գրեթէ լուսնոտի նման ստըն-
գալով: Զգոտ կիները՝ որոնք սաստիկ եռանդեա մը
կը կատարեն ցանկական գործողութիւնը, կըզգան
երբեմն այնպիսի ստնգանքներ, որոնք կարծես ար-
գանդի խօթութեան ցաւերուն կը նմանին: Վասն-
որոյ չափազանց ծննդական կազմուածքի տէր
եղող արք և կանայք պարտին միշտ զգաստ խոհեմ
ըլլալ, որպէս զի իրենց գոգումանց եռանդը չա-
փաւորելով, ամուսնութեան նպատակին դէմ մե-
ղանշած չըլլան. ապա թէ ոչ, ետքէն գալիք փա-
սուց իրենք պատճառ եղած կըլլան:

Ծայտումէն քանի մը երկվայրկեան ետքը, ընդ-
հանրական խլրտումը և այտումը կիջնայ, կը ցրուի.
և նուաղութեան վիճակը այնչափ աւելի խորին
կըլլայ որչափ որ հեշտութեան զայրուցքը սաստիկ
եղած ըլլայ: Այն ատեն արեան շրջաբերութիւնը,
շնչառութիւնը կը ծանրանան, աչքերը, որ քիչ մը
առաջ եռանդուն ու փայլուն էին կը մարին, արտե-
ւանունքները կիսաբաց կըլլան, ձայնը կը տկարա-

նայ, արունքները տնհատաւոր կըլլան, և տեղափոխական բոլոր դրութիւնը, ջղային երեքամսմբ վատաւարէկ ըլլալով, տկարութեան մէջ կիյնայ, զոր քունը և հանգիստը վերատին պիտի կազդուրեն:

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ.

ԾՆՆԴԱԿԱՆ ԳՈՐԾԱՐԱՆՔ ԿՆՈՋ

Արտաքին կողմը կը տեսնուի ուղղաձիգ բացուածք մը, որ ԾՆԾԱԿ կը կոչուի և մեծ շրթունքներով եզերած է. ասկէ ետքը կուգան փոքր շրթունքները, կնարիւրը կամ կղիթ որին և արգանդի ցնցուղին արտաքին ծակը:

Ներքին կողմը կը գտնուին ներքնածնձակային պնքը, արգանդը, փողք արգանդի և ձուամանը: Այս գործարանաց լաւ կազմութիւնը և իրենց պաշտօններուն դիւրին կիրառութիւնը արգասաւորութեան անհրաժեշտ պայմաններն են. իրենց հիւանդութիւնը կամ անկատարելութիւնը գրեթէ միշտ ամբողջական պատճառ կըլլան:

ՓՈՓՐ ՇՐԹՈՒՆՔ. Ասոնք մեծ շրթանց ներքին կողմը դրուած և ծնձակին ներքին կողմը պատասխանած մազապաւոր թաղանթին մէկ ծաղէն շինուած են, կնարիւրին գեղձին քով կը վերջանան և անոր կից ուղ կամ թլփատ մը կը ձեւացնեն. կանգնիչ հիւսկէն մ'ունին և կուռենան, երբ զանոնք խախտուացնեն: Ասոնց ձեւը և տարածութիւնը կը փոփոխի ըստ հասակի, ցեղի և կլիմայի: Օրհորգաց փոքր շրթունքները փոքր, աղւոր կարմրուկ գու-

Ծով եւն և ծնծակին ճեղքէն դուրս չեն իկնար : Աստուծոնացեալ կանանց շատերուն մանաւանդ անոնց, որոնք վաւականեր ունեցած են, փոքր չրթունքները կերկնան, ծնծակէն դուրս կելլան, իրենց աղւոր կարմուկ գոյնը կը կորսնցունեն, կը թառամին և կոպտարի գոյն մը կըստանան. կիններէն ոմանց՝ միգելու ատեն հանած ջրի սահելու ձայնը առաջ կու գայ ծնծակէն դուրս ինկած փոքր չրթանց՝ մէզին ցայտերուն հետ ըրած շփումէն : Ափրիկէի մէկ քանի գաւառաց և մասնաւորապէս Պօլիսման ըսուած ազգին մէջ, փոքր չրթունքները չափէն աւելի կը մեծնան, ութնէն մինչեւ տասը բթաչափ երկայնութիւն կունենան և զիտերուն վրայ կկնան, և Հիփիսթաց հոգնաց ըսուածը կը ձեւացնեն : Երգիչաց տայիք, Արարացիք և Խսլիք կանանց շատ երկար փոքր չրթունքները կտրել տալով կը հանեն : Այս գործողութիւնը, որնոր շրջահարսութիւն կանուանուի, այս ազգաց մէջ շատ անձերու տրհնտ մ'եղած է, որոնք փողոցէ փողոց պտտելով կաղաղակեն, ահա՛ կորելը. Գիլնայ ահա՛ կորելը : Երկար փոքր չրթունք ունեցող կնոջ երիկը կը մտցունէ անգամահատը, որնոր մկրատով երկու անգամ միւսոյն կտրելով աւելորդ մասը կը հանէ : Մէկ քանի օրէն վերքը կը կցուի :

ԿՆԱԲԻԹ ԿԱՄ ԿՂԻԹՕՐԻ. Կնոջ ցանկական գործարանն է, որնոր առնի անդամի մանրակերտն է միեւնոյն կազմուածքով և միեւնոյն ձեւով, միմիայն միզանցքին սրակատութեամբը կը սարգերի. իր երկայնութիւնը ընդհանրապէս մէկ մատնաչափ ու մէկ քանի գծաչափ է. իր հաստութիւնը փոփոխական է, խոռոչաւոր մարմինէ մը, գեղձէ, թլփառէ

և երկու կանգնիչ գնդերներէ բաղադրեալ է. թոյ՛
և հանդատեան մէջ եղած առեւն ամենափոքր խոտ-
խտումէ մը կը կանգնի, և զուգաւորութեան առեւն
նա է որ ցանկական հրճուանք կը սրատնառէ, այն
կիները որոնցմէ հանուած է այս գործարանը, կառ-
անոնք որոնց կնաքիրը խիտտ պզտիկ է, անկատար
ցանկութիւն մը կզդան:

Կնաքիրը՝ չափէ դուրս և տարօրինակ երկայ-
նութիւն մը կրնայ ունենալ, Յ-Ց մատնաջափ եր-
կայնութիւն ունեցող կնաքիրներ տեսնուած են,
որոնք համեմատաբար հաստը և բորբոքին առնի-
անդամի կը նմանին, Պէքլար դասատուն բժշկա-
կան ժողովոյն լրագրաց մէկուն մէջ կին մը կը նկա-
րագրէ, որնոր առնի անդամէ մեծ կնաքիր մ'ունէր
և որուն կանգնումն ալ անկէ պակաս չէր. կնաքի-
րին այս չափ տարօրինակ երկայնութիւնը և հաս-
տութիւնը ծննդական գործարանաց անկատարե-
լութեան հետ գրեթէ միշտ կը զուգընթանայ, և
որձեւիգութիւն կը պատճառէ:

Լեւոստ կզգւոյն կիները հին առեւնը իրենց կնա-
քիրին երկայնութեան և կանգնողականութեանը
համար խիտտ համբաւաւոր էին և իրենց մէջ ցան-
կական մերձաւորութեան գործողութիւններ կը
կատարէին, որոնց քիթի առիւտ անունը մինչեւ
հիմա մնացած է: Հռչակաւորն Սափփով որնոր տաս-
ներորդ մուսայի մականդան արժանացաւ, այս
ախտէն բռնուեցաւ կրակն: Ասիայի և Ափրիկէյի
մէկ քանի գաւառացի և գլխաւորապէս Եգիպտոսի
մէջ կնաքիրին և փոքր չրթանց երկայնութիւնը
ժառանգական եղած է և զուգաւորութեան շատ
գոգոսարութիւն կը պատճառէ կթէ զանոնք կարե-

լով դարձան չընեն : Այս գործողութեամբ կանայք ալ թլիստուելով , մէկ սեռը՝ միւս սեռին կշտամբանացը ու թշնամանացը ենթակայ չմտար :

ՅԵՑՈՒՂ ԱՐԳԱՆԴԻ . Այս գործարանը 6-8 մատնաչափ երկայնութիւն և 1½-2 մատնաչափ լայնութիւն ունեցող թաղանթաւոր անցը մըն է , որնոր արդանդին պարանոցը կը շրջապատէ և ծնծակին ստորին մասէն դուրս կը բացուի : Այս անցըը երկու թաղանթէ կը բաղկանայ . մէկը երակալից , խիտ ձգտական և այս ցնցուղին ամփոփիչ դնդերէն գոցուած , միւսը բազմաթիւ մաղասաւոր ծալքերէ ու մաղասածին գեղձերէ զարդարուած է : Արգանդի ցնցուղին մուտքին քովը , վերոյիշեալ ծալքերուն մէջ երկու պզտիկ գեղձեր կան , որոնք իւզալից և սպիտակագոյն խոնաւութիւն մը դուրս կուտան այս տեղերը լպրծուն ընելու համար : Զուգաւորութիւնը , մերձաւորութիւնները և նոյն իսկ երեւակայութիւնը այս գեղձերուն արտաբերած խոնաւութիւնը քիչ կամ չափ առատութեամբ գծգռուելուն պատճառ կըլլան և եռանդոտ ու ցանկասէր կանանց այս խոնաւութիւնը , յանկութեան վերջին ճգնաժամին առնեն , ցայտելով դուրս կենտուի :

Մեծակաւ ցնցուղային անջքին մուտքին մօտ , մաղասաւոր թաղանթէն կազմուած երկու տեսակ մսեղէն սիւնակներ կան , վերոյիշեալ մուտքը՝ մերձաւորութենէ և զուգաւորութենէ անմեղ եղող կանանց այսինքն կուսերուն քով , նեղ կըլլայ և մաղասաւոր թաղանթին երկարածգութեամբը բոլորակի կէս հատածի ձեւով է . որուն , կուսկան կնի , կամ շրջաւոր տեսքով տուած են Արգանդի ցնցուղին սիւ-

նակները ու ծալքերը, զուգաւորութեան ատեն, գոգրման ու հաճոյից աղբիւրներն են : Որչափ որ այս սխալները ու ծալքերը աւելի նշմարելի ու լուս քծադրուած ըլլան, այնչափ ատելի ապահով ըլլալու է կնոջ գգաստութեան վրայ. ընդ հակառակը առոնք եթէ հաջուատես ու ջնջուած ըլլան, նշան է որ Աստղկան տաճարը բազմաթիւ ընծաներ ընդունած է : Արդանգին ցնցուղին ներքին վերնակողմը կը բացուի Ֆլանդր, որնոր կնոջ քով աւելի լայն ու կարճ կըլլայ :

Որդերերութեան ատեն արգանդի ցնցուղը շափազանց ընդլայնումն կըստանայ և որդեծնութենէ ետքը կամայ կամաց կը սեղմուի, և եթէ կին մը ինքզինքը աղէկ խնամել գիտնայ, այն աստիճան կը նեղնայ այս անցքը որ դրեթէ չը կրնար նշմարուիլ թէ այդ կինը տղայ բերած է . իսկ ընդհակառակը եթէ առողջացուցիչ դարմաններ չը հայթայթուին կամ թէ նորածնող կինը՝ ագիտութեան դործածել տուած՝ անկանոն բժշկութեան դեղերու ենթարկուած ըլլայ, իր ծննդական անդամները՝ որոնք ծննդաբերութեամբ արդէն չարչարուած են, եթէ այս տեսակ անհիմն դեղերով ալ գոգրուին, իսկոյն իրենց կծկելութիւնը կը կորսնցունեն և խիստ անհաճոյ լայնութիւն մը կը պահեն : Գործիւ Լ.Բ. Գլոյն մէջ նշանակուած են նորածնող կնոջ ծննդական անդամոց արուելիք ամենէն աւելի մը՝ աստորակալն և առողջացուցիչ դարմանները, զանոնք իրենց կաղապարական ու բուն վիճակը դարձնելու և իրենց առուգութիւնը սլահել տալու համար :

Ներմուծութեան և ներքսրնդունելութեան ծննդ

դաւան գործարանները այսինքն առնի անդամը և ծնծակա-ցնցուղային անցքը իրենց մէջ համեմատական ըլլալու են : Շատ անգամ խիստ լայն արգանդի ցնչուղ մը , կնոջ համար անզգայութեան և ամուլութեան և երիկ մարդու համար ալ անտարբերութեան պատճառ կըլլայ : Խիստ երկայն առնի անդամ մը արգանդին փողը կրնայ վիրաւորել և այս գործարանին մէջ ծանր անկարգութիւններ պատճառուել : Խիստ կարճ առնի անդամն ալ հակառակ անպատեհութիւնները առաջ կը բերէ և երբեմն արգասաւորութիւնը անկարելի կընէ : Այս անկատարութեանց դարման տանելու համար . ամուլութեան վրայ գրուած գլխոյն մէջ նշանակուած առողջապահական միջոցներուն դիմելու է :

ՁՈՒՍՄԱՆՔ կամ մարդկային ձուռց ընդունարանները՝ արգանդին երկու կողմերը իր լայն մանրաթելերուն ծալքին մէջ զետեղուած են : Իրենց արտաքին երեսը թեթեւ կերպով բարձրացած կըլլայ այն կանանց համար , որոնք ծննդարեւութեան ատեակ են : Ամեն մէկ ձուռման 15-20 ձու կը պարունակէ , որոնք փոքրիկ փամբուշտի ձեւով կերեւան . սակայն զօրաւոր մանրադետով բազմաթիւ մանր կէտեր կը տեսնուին , որոնք ետքը ձու կըլլան , այս ձուերը ամեն ամիս կնոջ արգանդը կիյնան , որոնք դաշտանով դուրս կըլլան : Ձուիլը կազմուած է կորիզէ մը և պարունակէ միւ . կորիզն ալ շատ մը հատիկներէ . պարունակը կը գոյացնէ թափանցիկ հեղուկ մը , որուն մէջ կը լողայ կորիզը . կազմադեւները երեք տարր կը գտնան ձուին մէջ . 1 ° Խաշնիլ Բեշնիլ . 2 ° Դեշնիլ . 3 ° Զեշնիլ Ժաֆուշնիլ :

ՓԻՒԼՔ ԱՐԳԱՆԴԻ ԿԱՄ ՁՈՒՄՈՒԼՔ . Կոնաձեւ

երկու խողովակներ են 12-14 հարիւրորդամբր երկայնութեամբ, որոնց մէկ ծայրը արգանդին մէջ կը բացուի և միւսը վրանաձեւ լայնալով, ձուածութեան առէն ձուամանին կը յարի : Զուամուղներուն պայտօնն է հասուն ձուերը ըմբռնել և զանոնք արգանդը տանիլ :

ԱՐԳԱՆԴ . Ասիկայ դնդերաւոր պարկ մըն է, տափակցուցած տանձի ձեւով, մեծ աղեաց և միզական փամփուշտին մէջ տեղդ դետեղուած : Ներքին երեսը մազասաւոր թաղանթով ծածկուած է, իր յատակը կողմնակի երկու ծակեր ունի, որոնք փողերուն կը հաղորդուին. արգանդին ցնցուղին մէջ երկայն պարանոցով բացուելով և դէս 'ի յառաջ երկննալով կը վերջանայ. արգանդը այն խորհրդաւոր գործանոցն է, ուր ինն ամսուան մէջ մարդկային սաղմին զանազան դրից փոփոխութիւնները տեղի կունենան :

Ահա այսպէս են այն զարմանալի գործարանները, որոնք մեր սեւը կը մշտնջենաւորեն. միմիայն անմիտները ու վատ և մոլի անձինքն են, որ զանոնք տեսնալով, կը ծաղրեն և անոնց վրայ խօսուածատեն կը խրչտին ու կուծանան. միմիայն տկարամիտ մոլեռանդներն են, որ ամօթալից կը կոչեն այն մասերը, որոնք ամեն ատեն և խիստ իրաւամբ մեր ֆիզիզական գործարանաւորութեան ամենէն աղնիւ մասերը համարուած են, և Մօնթեյն խիստ իրաւամբ կը գոչէ. միթէ առաջ չե՞ն համարուիր անոնք, որ իրենց կեանք տուող գործողութիւնը առաջնալից ու ամօթալից կը համարին : Նախնի մարդիկ, որոնք մեզմէ աւելի իմաստուն և նուազ խղճահար էին, ծննդական գործարանաց մեծարանք

ու պատիւ կը մատուցանէին , և անոնց պատկեր-
ները ու արձանները իրենց տաճարներուն ու բնա-
կութեանցը մէջ կը դնէին և անոնց նման զարդեր
չինելով կը գործածէին և վա՛յ անոնց որ զանոնք
ծաղր ընէին . 'ի վերայ այսր ամենայնի մինակ հե-
թանոսները չէին որ զանոնք յարգեցին , այլ նաեւ
Աստուածաբունչ մատենան , Մարգարէները անոնց
խիստ մեծաշուք գովեստներ կ'ընծայէն և զանոնք
մեր յարգանաց արժանի կը հռչակեն :

Երկու սեռից ծննդական գրութիւնը բաղկացնող
դանազան մասանդ մէջ եղած զարմանալի կարգը
մէկ հայեցումով ըմբռնելու կարող ըլլալու համար
զուգադրական ցուցակ մը կը դնենք , ուր երկու
մարդուն ծննդական կազմածին իւրաքանչիւր մա-
սին ու գործարանին գիմացը գրուած են կնոջ ծնն-
դական կազմածին ամեն մէկ մասերը ու գործաշ-
րանները :



ԶՈՒԳԱԴՐԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱԿ

ԾՆՆԴԱԿԱՆ ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՑ ԱԲՆ ԵՒ ԿՆՈՋ

ԾՆՆԴԱԿԱՆ ԿԱԶՄԱԾ ԱՌՆ

ԾՆՆԴԱԿԱՆ ԿԱԶՄԱԾ ԿՆՈՋ

- | | | |
|---------------------------------|----------|--|
| 1. Ամորձիք կամ ձուռն . | հարկեր . | 2. Զուամանք . |
| անք . | | |
| 3. Սերմնատար անցք . | , | Փողք արգանդի վրա
րանածեւ . |
| 3. Սերմնական փամփուշտ . | , | Արգանդ . |
| 4. Սերմնամուղ անցք . | , | Զուամուղ . |
| 5. Յայտեցուցիչ անցք . | , | Արգանդի ցնցուղին
գեղձերուն մէջ
անցքերը . |
| 6. Առնի անդամ . | , | Կնարիւր . |
| 7. Փռչող կամ պարկ
ամորձեաց . | , | Մեծ և փոքր չորթ
թուկք . |

ԴՆՈՒԻ Ա.

Հին եւ նոր ԱԶԳԱՑ Մէջ ԾՆՆԴԱԿԱՆ
ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՑ Ի ԳՈՐԾ ԴՐԱԾ ԱԶԴԵՑՈՒԹԵԱՆ
ՎՐԱՑ ԿԱԶՄԱԳԻՏԱԿԱՆ ՏԵՍՈՒԹԻՒՆ ՄԸ

Հին ազգերը մեծապէս կը յարգէին կենաց արտադրութեան միջոց եղող դարձարանները , անոնց պատկերը իրենց տնայն տաճիկ և ամբիոյ տաւարկայ

մը չըլլալէ 'ի զատ , կեանք արտադրելուն համար , ընտանի եղած էր իրենց մէջ . ահա այս հեռաւոր դարուց սովորութիւնները :

ՀՆԴԿԱՍՏԱՆՑԻՔ ԼԷՆԻՆԻ կամ արական գործարանի տօնը կը կատարէին կրօնական մեծ հանդիսով : Արհեստաւորը լէնկամի սլառները անագախառն պղինձէ կամ նուրբ քարերէ կը ձեւէին կանանց զարդի տեղ գործածելու համար : Բարեպաշտք և բարեպաշտունիք զանոնք իրենց վիզէն կը կախէին : իրենց գլխուն զարդ կընէին և անոնց նման ասպարանչաններ շինել տալով իրենց թեւը կը կրէին : Տաճարներու մէջ հսկայածեւ լէնկամներ կը կանգնէին , որոնց առջեւ կանայք տղայ բերելու համար երկրպագութիւն ընել կուգային : Մեր օրերն իսկ տակաւին ֆաշիստ ըսուած մուրացիկ կրօնաւորներ , կէս մէջքերնուն վառ բաց , տաճարներուն դրանքով կը կենան և իրենց լէնկամը կանանց կը մատուցանեն համբուրելու : Ամուսնանալէ ապա կենդանի բժժանքին կը մօտեցնեն իրենց շուրթունքները տղայ բերելու յուսով , և ետքը անոնց ողորմութիւն կուտան :

Եթէ այս անպարկեշտ գործառնութիւնները , զորս մեր սովորութիւնները կանգոսնեն ու կը մերժեն , կանանց համար ծննդական խթան մ'են . կաքաւչուհեաց շուայտատեսիլ սլառերն ալ այս գաւառներուն արանց համար խիստ զօրաւոր գրգիռ մ'են . չկայ ոչ տաճար մը և ոչ իսկ փոքրիկ աղօթատեղի մը , որ խումբ մը կաքաւչուհի չունենայ : Այս գրգռիչ լիտի կանանց հրապոյրներէն հաւաքուած դրամը տաճարին մէջ ծառայող քուրմերուն շահուն կը ծառայէ : Պրահմանեանք կինը իբր արտ.

և այրն ալ իբր սերմն կը համարեն . սերմանուած արա մը , որ եօթը տարուան միջոցին մէջ երբէք չը պտղաբերեր , անրեր կը համարուի , զայն ուրիշի մը կը ձգեն . այսինքն կին մը , որ ամուսնութեան թուականէն մինչեւ եօթը տարի ազայ չը բերէ կ'արձակուի ուրիշ մը առնելու համար :

Հին ԵԳԻՊՏԱՅԻՔ իրենց ամեն շինուածոց վրայ մարդկային ծննդեան խորհրդաւոր նշանները կը քանդէին . և շատ հաւանական է որ իրենց հոչակաւոր գաղտնեաց նպատակն էր մարդուն աճումը և զինքը Աստուածպետական օրինաց ծառայեցնել : Երողոտոտ , Պիւթագոր և Պղատօն և ուրիշ շատ Հոյն իմաստասէրներ այս գաղտնեաց խելամուտ եղան , բայց անոնց բացատրութեան վրայ ըութիւն մը պահեցին : Սակայն պատմութիւնը մեզի կը սորվեցնէ թէ արք և կանայք Իսիսի տաճարին մէջ ինքզինքնին կը ձաղկին և ձաղկանաց ինչ նպատակի համար գործածուիլը գիտնալու համար տե'ս զիրքիս ԻՒ . գլուխը : Մնաց որ Եգիպտացիք կրօնական պաշտօն մը կը մատուցանէին Փաղղիւսին այսինքն առնանդամու պատկերին և այս պաշտօնը , որուն համար ժողովուրդք Մէնտէս , Մեմփիս և Էգիպտանտիս կը յաճախէին , ցանկական և շուայտական այնպիսի գործառնութեամբ կը կատարուէր , զբրոնք հոս չենք կրնար յիշել :

ԱՍՊՐԵՍՏԱՆՑԻՔ , ԲԵՐԵԼԱՑԻՔ և ՊԵՐՍԻԿ Թաղիկը կը մեծարէին զանազան անուանց տակ , Կորօրինակ Սաւնո , Միոր , Միլի , Սիւրիւնի և : Այս աստուածուհւոյն նուիրուած բազմաթիւ տաճարներուն մէջ , ցանկական հաճոյից մօլի եղած խել մը ժողովուրդներ Փաղղիւսի երկրպագութիւն

կընէին և անոր ընծաներ կը նուիրէին. Սարգանա-
բաղի սլաւամութիւնը և իւր շուայտական տօները
աւելի հեռուն դիմելու կարեւորութիւն չեն ձգեր :

ՅՈՅՆՔ՝ Եգիպտական կրօնից մեջէն այն բա-
ները , որք իրենց բարուցը համաձայն ու յարմար
կը գտնային , իրենց մէջ կառնէին և տնոնք , որ
իրենց անպատեհ և տմարդի կերեւնային , կը մեր-
ժէին. քիչ ատենի մէջ իրենց Ողիմպոսը չաստուած-
ներով մանաւանդ զմայլուն չաստուածուհիներով
լցուցին , ինչպէս Արամազդ , Ապոլոն , Բաքոս .
Պրիապէսն է : Հերա , Պալլաս , Ափրոդիտ կամ
Աստղիկ : Այս վերջինը բնական գեղեցկութեան
խիստ շուայտաբարոյ դէմքն ունէր և իրեն կընկե-
րանային Շնորհք անուն երեք գիցուհիներ և Մէր
գիցուհին : Ասոնցմէ ետքը կուգային խելմը կի-
սաստուածուհիք կամ յաւերժահարսունք , ամենքն
ալ մէկզմեկէ աւելի փափուկ և գեղեցիկ : Ողիմ-
պոսի բնակիչք երբեմն երբեմն երկրիս վրայ կիջ-
նային և իրենց շնորհները պարզ մահկանացուաց
նուիրելով տնարժան գործ մ'ըրած չէին համար-
ուեր : Կռապաշտութիւնը , որուն ասացուածքը
խիստ ծիծաղելի կը թուի , սիրոյ պաշտօնը ընդ-
հանրացուցած էր. վասնզի Մէրը՝ Կորա յարգարած
և նիւթը գործարանաւորած է կըսէր : Ասիկաց
խիստ գեղեցիկ մտածմունք մ'էր :

Ըստ բազմահմուտ Լարշերի , Յունաստանի մէջ
Աստղիկը ամեն չաստուածուհիներէն աւելի տաճար
ունէր. այս տաճարներուն թիւը իննսունը կ'անցնէր
Կիթերա , Պափոս , Իկնիոս , Կիպրոս , Լեսպոս ,
Խաղքիա . Սմաթրովսն էր երկիրներուն մէջ այս չաստ-
ուածուհացն համար մտնաւոր կրօնական արարու-

դուժիւնք կը կատարուէին, որոնց համար անթիւ
օտարականաց բազմութիւն այն երկիրներուն մէջ
կը ժողովէին : Յունաստանի շատ քաղաքներուն մե-
նաւանդ Աթենայի և Կորնթոսի բնակիչները՝ Աստղ-
կան տօնախմբութիւնները գեղեցիկ կանանց շուայ-
տական գործակցութեամբը կը կատարէին, ասոնց
այնպիսի գործողութիւններ էին, որոնք այսօր չեն
կրնար պատմուիլ : Սպանդարամեատական, Պրիսպ-
եան և Ղեսմոփորեան եւ տօները՝ մարդկային ցեղը
արդիւնաւորելու բոլորովին նսրաստամատոյց կերպով
կը կատարուէին, որոնք երբեմնաւ շուայտական գեղ-
խութեամբ կը գործադրուէին : Պէտք է գիտնալ
նաեւ թէ Աստղիկը՝ ոչ թէ միայն իրեն նուիրուած
աքարոզութեանց՝ զգայարանաց փաղաքշանք տա-
լուն համար կը պատուէին, այլ նաեւ իրեն բար-
կութեանը վախուն համար : քանզի իր բարկու-
թեան հետեւութիւնը սոսկալի վրեժխնդրութիւն մը
էր . այն է հաբնամալան : Իբր օրինակ կը պատ-
մէին թէ Պրոտեւսի աղջիկները այս շաստուա-
ծուհւոյն պաշտօնը արհամարհելուն համար վերա-
յիշեալ գարշելի հիւանդութենէն բռնուեցան և
կիսամերկ ու ցանկական խիստ եռանդէ մը տոչոր-
ուելով, ամբողջ Պեղոպոնեսը չրջեցան, առանց
նոյն կրակը մարել կարող ըլլալու :

Յունաստանի երեւելի քաղաքաց մէջ Պրիսպէ ալ
իրեն համար տաճարներ և արձաններ ունէր, իբր
պատկերը, որուն երբեմն Հերմէս անունը կուտա-
յին, ճամբաներու վրայ իբր սահմանանիշ կը դադ-
ածուէր : Պրիսպիսի, Օրնիի, Կորնթոսի և Աթինա-
յի մէջ կանայք այս ածեւ շաստուածոյն տօնը խիստ
զարմանալի կերպով կը կատարէին : Աթենայի

որոնք միւս ազգերէն աւելի քաղաքակրթեալէին , իրենց քաղաքացիք և պարտէջներուն մէջ շերմէս-Պրի-
ապէի արձանները ամենէն աւելի կը կանգնէին : Այլիբիապ , որ ռամկական դիւրահաւանութեան
վրայ կը ծիծաղէր , իր մէկ քանի երիտասարդ բա-
րեկամացը հետ գլշերային գրօսանքէ մը ետ դառ-
նալու ատեն , ճամբուն վրայ հանդիպած բոլոր
Պրիապներուն կարի մեծ առնանդամները կտորե-
լու յանդգնեցաւ , երկրորդ օրը քաղաքին մէջ սար-
սափն ու զարհուրանքը այնչափ խիստ մեծ եղաւ , որ
քիչ մնաց կլինխասի որդւոյն կեանքը վրայ սխտի
երթար իր յանդգնութեանը համար : Ահա այսպէս
կը մեծարէին ծննդական գործարանաց խորհրդա-
ւոր նշանները , որոնք այն ատեն ժողովուրդեան վը-
րայ մեծ ազդեցութիւն կընէին :

Աստղկան և Բաքուի տօնախմբութեանց հրա-
պոյրները խել մը բանաստեղծներու և փիլիսոփա-
ներու վրայ մեծ ազդեցութիւն ըրին : Անագրէոն ,
Մոկիեւս , Պիտն , Սափփով , Արիստիպպոս , Եպիկու-
րոս , Անները , գինին և կեր ու խումը երգեցին :
Արիստոփան՝ Աստղկան և իւր քրմուհեաց վրայ խիստ
անճաշ կերպով խօսեցաւ . Դիոգինէս և Գրադէս ծնըն-
գական գործողութեան՝ հրապարակաւ կատարուիրը
գայթակղեցուցիչ գործ մը չէ կըսէին :

Աթէնքի և Կորնթոսի մէջ խիստ հաստատուն
բղձիք կը պարապէին տոնիական զուարճութեանց և
խաղերու : Ամենագեղեցիկ և ամենասիրելի կանայք
բազմաթիւ օտարականներ կը յանկուցանէին այս
քաղաքացի մէջ , որոնք ճշմարտապէս նուիրական էին
ովորոյ և արհեստից , Քղկիփրոն հաետորն այն ատենի
խիստ երեսելի կանանց անուանները և բարքը մ'աղի

աւանդած է : որոնցմէ շատերուն համար տաճար-
ներ կառուցուած և իրենց գեղեցկութիւնը դիւցա-
կան պատուոյ արժանացած է :

ՀՌՈՎՄԱՅԵՑԻՔ ըստ ամենայնի Յունաց նմանե-
ցան , բայց Աստղկան ընծայուած հանդէսից մէջ
իրենց վարպետները անցան : Զիկար ազգ մը որ
հռովմայեցւոյ չափ ցանկական կիրքը առաջ տա-
րած ըլլար : Աստղկան տաճարները Արամազդի
տաճարներէն շատ աւելի թուաւոր էին և երկըր-
պագուաց խոռոն բազմութիւնը անդադար անոնց
մէջ կը ժողովուէին : Պաքոս , Պրիպպէ և Պան
ամեն տեղ չափազանց առնի նշաններով կը ներկա-
յացուէին : Փաղղիւս մեծարու պատկեր մ'եղած էր
և ըստ օրինակի Եգիպտացւոյ , Հռովմայի կանայք
ալ անոր ձեւովը բժժանք և ուրիշ զարդու իրեր
կը շինէին : Արհեստաւորք սեղանի և խոհանոցի կա-
րասեաց՝ Փաղղիւսի ձեւ կուտային . բաժակ , սա-
փոր , կանթեղ , նստարաններ և ուրիշ ասոնց նման
բաներ Փաղղիւսի ձեւն ունէին . ճարտարագործու-
թիւնն ալ զանոնք պանազան տեսակի վերածելով
առատօրէն կը բաղադրէր : Սահմանանիչք և տանց
առջեւ շինուած քարէ նստարանները Փաղղիւսի
նման կը ձեւէին , քաղաքներու դրանց քով , պար-
տեզներու և դաշտերու մէջ , մեծ փողոցներու հրա-
պարակները անհեղեղ Փաղղիւսներ կը կանգնէին ,
նորասովորն այնպէս էր :

Գարնան առջի օրերը Հռովմի մէջ արգասաւոր
Աստղկան տօնը կը կատարուէր : Ամուսնացեալ կա-
նայք և հարսնցու օրիորդք Քերինալ լեռը՝ կը դի-
մէին ուր կէտիւս փայտէ շինուած այլանդակ Փաղ-
ղիւս մը կը գտնուէր , որնոր իրենց ուսոցը վրայ

առնելով, մեծաւ հանդիսիւ և տարփական երգեր
երգելով, Երիզինէ-Աստղիկան տաճարը կը տանէին,
ուր քանի մը ժամ հանդիսած ընելէն և զանազան
անառակութիւններ գործելէն ետքը, հարձեալ այդ-
կուռքը իրենց ուսոցը վրայ առնելով, Քիրինալ
լեռը կը տանէին :

Հռովմայեցիք խել մը տօնախմբութիւններ կը
կատարէին որոնց մէջ՝ ծննդական խթանը իր վե-
րին աստիճանը կը հասնէր . ինչպէս Սանգարամե-
տական, Դերմոփորեան, Բաքոսական, Փաղղափորեան,
Պերենիեան, Սերիզի և Պերսեփոնէի եւ տօները եր-
կու սեռից համար ալ ամենէն զօրաւոր ցանկական
գագիւ կընծայէին : Նաեւս բոլոր Լատին մատեն-
ադիրք, այս տօնախմբեանց վրայ խօսած ա-
տենին, զանոնք այնպիսի ժողովներ կը նկարագ-
րեն, ուր ցոյիութիւնն և անառակութիւնը վերջին
ծայրը հասած են :

Օվիտոս, Տիպուղոս, Կաթուղոս, Սաղիւսթէս,
անմահն Վիրգիլիոս, Ովրակէս, Մարսիալ, Պո-
պերկէս, Յունեմալ, Պետրոնէս, Պլաթէս, Շուէ-
տօն և Տարկիէս միաբան և համամիտ են այս կետիս
վրայ : Այս դարուս մէջ ամենէն աւելի տիրող կիր-
քըն տուիութիւնն էր : Ազնուականն ու գռեհիկը,
մեծանուն մարդիկ, ծառաները ու գերիները չա-
րունակ ցանկական ազդեցութեան տակ կ'ապրէին :
Ամեն տեսակ ցոփութիւն, անառակութիւն և զեղ-
խութիւն, վերջին կեսարաց տակ, այն աստիճանի
հասած էին, որ Պետրոնէսի գրած Կուռնի Տրեմու-
լէմի անուն գիրքը կարդալէն վերջը, անկարելի է
չը խոստովանել թէ աշխարհիս վրայ և ոչ մէկ ազգ-
մէջ, բաց յԱսորիստանցւոց և 'ի Բաբելոնացւոց, այս

պատկանեալ Հռովմայեցւոց չափ լիտութեան և շուայտութեան մէջ յառաջ գացած չեն :

Հռովմայեցւոց կայսրութեան անկման մօտ՝ Քրիստոնէութիւնը քիչ մ'ատենի համար կարողացաւ սանձել ցանկական կիրքը . սակայն մարմինը առհամարուելով և անսամուսնութիւնը յարգուելով այն աստիճանի իջաւ գործը , որ մարդկային գործարանաւորութեան չեր համաձայներ : Այս կիրքը թէ և խաղակրօնութեան պտեն աղեկ կամ գեշ ընկճուած էր , սակայն նորէն արթնցաւ , բայց փխխիակ կուսալաշտութեան պտենին նման յայտնի գործադրուելու , գաղտնապէս կը կատարուէր : Արգիլմանց և զանազան խիստ օրինաց հակառակ՝ դարձեալ տակաւ ագ տակաւ սկսաւ մեծնալ և երեւան ելլալ պատներորդ դարուն ատենները Թէոթորոսներու և Մարոօձիպներու ձեռք , որոնք Քրիստոնէայ Հռովմայեցւոց՝ ճշմարիտ Մեսաղինայք եղան : Յանկական կիրքը միշտ յառաջանալով և զարգանալով տասն և վեցերորդ դարուն մէջ բոլոր իւր ուժանութեամբը երեւան ելաւ Դ. Ալեքսեբերու , Ռիարիօներու , Պօրճիաններու և Զառնեղներու ձեռք , որոնց վատ շուայտութիւնները և եղեռնագործութիւնները՝ իրենցմէ պուաջ՝ Հին Հռովմայի պսակեալ հրեշներուն գործածները գրեթէ մոռացութեան և խաւարի մէջ թաղեցին :

Վերջապէս տասն և եօթներորդ դարուն մէկ քանի փիլիսոփայներ համարձակեցան մեծատանց վատութեան դէմ բողոքել և կարգ մը շահամուտ անձանց հաստատութեամբ ըմբռնած մոռահածութեան վրայ յարձակիլ և հակառակ այն հալածանաց որոնց իրս մարդիկը զո՛ւ գացին , որիչ անձնուէր իմացչ

տասէրներ սկսուած մեծ գործը շարունակեցին : Այս վայրկեանէն մարդկութիւնը իրաց նոր կարգի մը մէջ մտաւ : Բայց ընկերական կատարեալ նորակազմութիւնը պարտաւոր ենք տասն և ութերորդ դարուն բարոյախօս գիտնոց , որոնց դէմ մարտնչեցան այնչափ կեղծ ու պատիր ձայներ : Մարդկային ազգին այս բարերարները մի առ մի ջնջեցին բոլոր մտահանութիւնները , դէմ առ դէմ կռուեցան տգիտութեան ճիւղական ծնունդ եղող նախապաշարման վիշապին հետ . չար սովորութիւնները անհետացուցին և խաւարաբնակ ազգաց վրայ յորդառատ լոյս սփռելով , բարքերը մաքրեցին և բացին այն նոր ճամբան , որուն մէջ այսօր կրնթանանք : Փառք և երանութիւն տասն և ութերորդ դարուն փիլիսոփայից . վասնզի առանց անոնց՝ Եւրոպան գեռ թանձր իսաւարի ամպերով ծածկուած պիտի մնար :



ԳԼՈՒԽ Է.

ՀԱՏՈՒԱԾ Ա.

ԿՈՒՍՈՒԹԻՒՆ . — ԹԱՂԱՆԹ ԿՈՒՍՈՒԹԵԱՆ

— ԿՈՒՍԱՊԱՐՁՈՒԹԻՒՆ

Եթէ մէկ քանի բարբարոս ազգեր . ինչպէս Կոայի , Կալիկիւթի , Մատակակարի , և Փիլիպպեան կղզեաց եւ բնակչք անտարբեր կերեւան երիտասարդուհի սամուկնոյ մը կռուական ճաղկը ծո-

զովելու և այս աշխատութիւնը երէցներու կամ
օտարականներու կը վստահանան . պատճառը ու-
րիշ բաներ չեն , բայց եթէ կրօնական անճաշ ու-
սուցմունք և նախապաշարմունք . վասնզի՝ զրեթէ
ամեն ազգաց մէջ կուսութիւնը իրր գանձ մը հա-
մարուած է և նոր ամուսնացեալ այրը զայն՝ առա-
ջին անգամ ինքն ստանալու խիստ նախանձախըն-
դիր է :

Հին ազգերը կարճակէին այն նոր ամուսնացեալ
աղջիկը . որ իր կուսութիւնը յայտնող շօշափելի
նշան մը չունենար . նոյն խոյս այսօր Ասիայի և Աֆ-
րիկէյի զանազան ազգեր ու ժողովուրդներ աւելի
կամ նուազ բարբարոսական միջոցներ կը գործա-
ծեն , որպէսզի կարող ըլլան իրենց աղջկանց կու-
սութիւնը մինչ 'ի մերձակոյ վայրկեան ամուսնու-
թեան անարատ պահել տալ : Տարփուրի և Նուպի-
այի մէջ մայրերը իրենց աղջկանցը ծնծակը պզտիկ
հասակնուն կը կարեն և միմիայն վարի կողմէն պըղ-
տիկ ծակ մը կը ձգեն , որպէսզի մէզը և դաշտանը
կարող ըլլան դուրս ելլալու . և այդ գործարանը
այնպէս կարուած կը մնայ , միմիայն ամուսնութեան
օրը սրածայր և հատու գործիքով մը ատոր երկու
կցուած չրթունքը իրարմէ կը բաժնեն : Հնդկաս-
տանի և Ափրիկէի մէկ քանի գաւառաց մեջ պզտիկ
աղջիկները օղարկելով կը բաւականանան , այսինքն
անոնց ծնծակին մեծ չրթանցը մէջ տեղէն մետաղէ
օղակ մը կանցնեն , այն կերպով որ ամեն ներմուծու-
թիւն անկարելի ըլլայ : Չերքեզները իրենց աղջ-
կանցը կաշիէ գօտի մը կը հագցնեն , որնոր արգան-
դին բերանը կը փակէ և մէջի ու դաշտանի հոսման
համար միմիայն պզտիկ ծակ մը կը ձգէ , հարուան-

եաց հանդիսէն վերջը էրիկը իր դաշոյնը քաշելով :
 Կուսապահ դօտին կը կտրէ : Քաղաքակրթեալ ազ-
 գաց մէջ կուսութիւնը իւր ճիշդ արժէքովը մեծար-
 ուած է : բայց յօժարակամ կը պահեն զայն և ոչ
 թէ բռնութեամբ :

ԹԱՂԱՆԹ ԿՈՒՍՈՒԹԵԱՆ ԿԱՄ ՇԱՐՈՅՐ . այն
 բանը որ կոստանթնուսի անունը առած է, իրօք
 թաղանթ մը չ'է, այլ պարզապէս ներքնածնակա-
 յին անցքին մուտքը պատող՝ արգանդի մաղասա-
 ւոր թաղանթին մէկ ծալքն է, որնոր դաշտանի
 հոսման համար պզտիկ բացուածքի մը կը ձգէ և որուն
 մէջ արբունքէ առաջ՝ փետուր գրչի մը փողը և այս
 թառնէն խտրելով պզտիկ մատ մը հազիւ կրնայ մտնել :

Կուսական թաղանթը, որնոր ամեն տեսն կու-
 սութեան նշանը համարուած է, շատ ժամանակ
 բազմաթիւ անկանոնութեանց ենթակայ է. երբեմն
 մեծ ընդլայնումն կուենայ, երբեմն կիսաբոլորա-
 ձեւ՝ վերին ծալքի մը մէջ կը սահմանուի, վարի
 կողմը լայն բացուածք մը ձգելով. երբեմն արգան-
 դի կատարեալ խցումն կըլլայ և երբեմն անոր հետքն
 անգամ չը նշմարուի :

Այս հաշակաւոր թաղանթին նկատմամբ շատ
 վիճաբանութիւններ եղան . բազում կազմադէտք
 անոր կազմութիւնը կուրանան . ընդ հակառակը շա-
 տեր ալ կան որ կընդունին զայն իբր ստոյգ : Մենք
 կը կարծենք որ կարծեաց այս տարբերութիւնը մի-
 այն թաղանթ բառին վրայ կը կայանայ . վասնզի
 դրական է որ արգանդի մաղասաւոր թաղանթը իշ-
 կամ շատ զգալի ծալք մը կը գործէ, որնոր ամեն
 տեսակ մերձաւորութենէ և զուգաւորութենէ կոյս
 եղող աղջկանց քով հաստատապէս պիտի գտնուի :

Այս տեսակ պարագայից մէջ, անոր աններկայութիւնը զարգացման պոստիւթիւն պէտք է համարիլ :

Քիչ քաղաքակրթեալ մէկ քանի տղագոյ մէջ՝ առաջին զուգաւորութեան տառն հեզուած արիւնք կուտութեան իբր հաւանեցուցիչ ապացոյց մը համարուած է : Նոր ամուսնացեալ աղջկան արիւնքութեալ չօպիլը քիչ մը ժամանակ 'ի տես ամենեցուն գնեւէն վերջը, տուփի մը մէջ կը գետեգնեն և կը պահեն զայն իբր մասունք սրբոյ : Այն աղջիկը, որ իր կուտութեան այս շօշափելի նշանը չ'ունենայ, առթիւս կերպով իրեն ծնողացը տունը կ'արձակուի : Բայց այս արձակումը գրեթէ երբէք տեղի չ'ունենար . վասնզի մայրերը առաջուրէ նախազգուշութիւններ ընելով, անոր առաջքն կ'առնուն : Ահա այս նախազգուշութիւնները :

Ամուսնութենէ մէկ քանի օր առաջ՝ մայրը իր աղջկանը ծննդական անդամները կը գնեւէ, և եթէ արգանդի մուտքին լայնութիւնը գինքը համոզէ թէ առեի անդամուն ներմուծութիւնը քուանց պատուառածքի և արեան հեզման կրնայ կատարուիլ, այն ատեն ձկան փամփուշտ մը կամ եղին աղիքներուն բարակ թաղանթէն չիմուած երկայնածեւ, նուշի նման փամփուշտ մը կը պատրաստէ և զայն աղանթի արեամբ լեցընեւէն գինի, իւր աղջկանը հոտայ, պատուիրելով որ առաջատու մտնելէն առաջ ծնծակին անցին մէջ մուծանէ, զայն դադունապէս : Այս խարդախութեամբ նոր ամուսնացեալ աղջիկը ապահով կըլլան որ կուտութեան արիւնանիշ ապացոյցներէն երբէք չի պիտի վրդպին :

Գաղղիոյ և ռուսի քաղաքակրթեալ տղագոյ մէջ

տակաւին կը գըտնուին այնպիսի անձեր , որ այս արիւնոտ ապացոյցները կը պահանջեն . երբ զանոնք չը տեսնեն , կը կարծեն որ պղծեալ աղջկան մը հետ կարգուած են : Այս նախապաշարունը ամուսնութեան մէջ թշուառութեանց մշտնջենաւոր աղբիւր մը կըլլայ , սակայն այս տեսակ անձինք չուտով և դիւրութեամբ իրենց սխալումը կը ճանչնան , եթէ քիչ մը մտածել ուզեն : Արդարեւ եթէ կրնայ պատահիլ որ կոյս , առողջ , սեղմ միսերով և նեղ ծընամանով աղջիկ մը՝ մեծ և հաստ առնի անդամ ունեցող այրէ մը պատտռի և արիւնոտի , կրնայ պատահել նաեւ , կարելի է խիստ յաճախ , մանաւանդ մեծ քաղաքաց մէջ , որ օրինաւորապէս կոյս , մատուշ , բայց տկար , փափուկ կամ ճերմակ դաշտանէ նեղուած աղջիկ մը՝ նուրբ և պզտիկ առնի անդամ ունեցող էրիկ մարդու մը հետ ամուսնանալով , ոչ պատառուածք , ոչ արեան հեղումն չպատահի : Նոյնպէս այն աղջկունք , որք առ անձին մերձաւորութեանց կը պարապին , իրենց անդամները լայնալով , թէեւ էրիկ մարդու մերձաւորութենէ կոյս են , սակայն իրենց կոտորթիւնը կը կորանցունեն առանց արիւնոտ նշաններ տալու : Արջապէս Փարան-Տիւշաթըլէ անմերժելի եղանակաւ մը կ'ապացուցանէ թէ շատ մը պոռնիկ կիներ , իրենց առթալի առատութեամբ ձգելով , կարգուելէն ետքը արիւնոտ նշանք տուին , մինչդեռ մատուշ տղիկներ՝ յարուսն հասնելէ առաջ պոռնկութեան պարապելով , իրենց կոտորթիւնը կորանցուցին առանց արեան հեղման : Այս խորհրդածութիւններէն կը հետեւի թէ պէտք չէ որ էրիկ մարդ մը արեան խաբեբայ երեւոյթներուն հաւատայ իբր կուսութեան ապացոյց .

վասնզի, ինչպէս որ տեսնուեցաւ, այդ նշանը խիստ երկզիմի և անյայտ է, վասնդի դիւրին է անոր նմանը արտադրել, և թէ պէտք է այսուհետեւ բարբարոս ազգաց մէջ աքսորել արիւնոտ շապիկին սովորութիւնը :

ԿՈՒՍԱՊԱՐԳՈՒԹԻԻՆ . Նեղ արգանդ ունեցող աղջկանց կուսապարզութիւնը սովորաբար պատառուածքի յատկութիւններ կցցունէ . պատառուածքին եզրերը խորտաբորտ և արիւնոտ կըլլան . հոսուած արեան քանակութիւնը մէկ քանի կաթիլէն աւելի չէ : Կուսապարզութենէ ետքը պատառուած արգանդի մաղասաւոյ թաղանթին եզրերուն վրայ, վիրակցութեան ատեն, պզտիկ ուռեցքներ կը գոյանան, որոնց ելունդ + մարմնէն կըսուին : Ճշմարիտը խօսելու համար, արգանդի ցնցուղին մուտքին քովերը գտնուող անհամար ծալքերուն և ուռեցներուն մէջ տեղուանքէն խիստ դժուարին է այս ելունդները որոշել : Մենք եւս համամիտ ենք այն անդամազնչաց, որոնք կը խորհին թէ արգանդի ցնցուղին սիւները կամ ներքնածնակայքին անդքին մուտքը սեղմելու համար՝ այն տեղը ըստ երկայնութեան զետեղուած ուռեցները շատ ժամանակ ժրտածել ելնդոց տեղ կը բռնուին : Յուսի ուրեմն կուսապարզութիւնը միշտ արգանդի ցնցուղին մուտքին՝ ընդլայնումն, նմլումն, կարմրութիւն, և երբեմն ալ այտումն և ծննդական անդամոց չափազանց զգայականութիւն կը պատճառէ :

Հոսվայեցիք կուսապարզութիւնը նուիրական արարողութիւն մը : համարելով, այդ գործողութեան ատեն դիւր իրենց օգնութեան կը կանգէին : Աւաջինը կը կոչուէր դիցուհին միջնակարգ

Քրեծայէին նոր ամուսնացեալ աղջկան գօտին :
 Երկրորդը Սաւիւն չաստուածը, որնոր յառադաստ
 մտնալու ատեննին օգնութեան կը կանչէին: Երրոր-
 դըն էր Պրեմ չաստուածուհին, որնոր երկու ամուս-
 նացելոց հրճուանքը կ'աւելցնէր: Ամենէն վերջինն է
 Պրեմիւնդա գիցուհին, որնոր օգնութեան կը կան-
 չէին, երբ կուսական թաղանթէն կամ ուրիշ որ
 է իցէ պատճառէ մը առաջ եկած արգելք մը՝ սի-
 րեմի զոհը վշտացներ : Այսօր ոչ գիւք և գիցուհիք,
 նոյն իսկ սէրն անգամ չեն յիշեր :

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ.

Հին եի նՈՐ ԱԶԳԱՅ ՄԷՋ. ԵՐԿՈՒ ՍԵՌԻՑ
 ՄԵՆԴԱԿԱՆ ԳՈՐԾԱՐԱՆ.ԱՅ ՎՐԱՅ ԴՈՐԾԱԴՐՈՒԱԾ
 ԿԶԱՏՄՈՒՆՔ

Ըստ ժամանակի և սովորութեանց՝ ծննդական
 գործարանները զանազան կրճատումներ կրեցին .
 երբեմն մաքրութեան և ժուժկալութեան նպատա-
 կաւ և երբեմն ալ աշխարհի հզօրաց բարբարոսա-
 կան նախանձը գոհ ընելու կամ յադեցնելու համար:

ԹՂՓԱՏՈՒԹԻՒՆ. Բնութեան գէժ եղած առաջին
 նախադրեաներէն մեկն և՛ղաւ թլփատութիւնը: Մով-
 սէս և յետոյ Մահօմէտ հրամայեցին թլփատութիւնը
 իրենց կրօնակիցներուն իբր առողջապահական զգու-
 չութիւն տալ իրկիրներու մէջ : Այս սովորութիւնը
 Հրեից ոքէ նազիրէն առաջ կը գործադրուէր Աս-
 րեստանը, Բաբելոնը, Եթովպացւոց, Եգիպտոս-

Թանգուց և ուրիշ շատ ազգաց մէջ. Մովսէս այս ազգաց սովորութեանը հետեւեցաւ միայն :

Թլփատութիւնը կը գործադրէին, կըսէն, քեղջու՝ խն քորթումն առաջն առնելու համար. այս բորբոքումը՝ անշարժ կնգուզ կրող գեղձերու պսակին շուրջը հաւաքուած դարչահոտ Սիկիմն կը պատճառի : Բայց ամեն մարդ սեղմութլփատով չծնանիր և ամեն մարդ ազտոտ չըլլար : և եթէ թլփատութիւնը ոմանց համար օգտակար է, ուրիշներու համար ալ բոլորովին անօգուտ է : Ի վերայ այսր ամենայնի հնութեան բոլոր օրէնսդիրները յարգեցին մարդուն ազնիւ անդամները : Յօա երբէք օրէնք չդրաւ Հնդկաստանի ժողովրդոց թլփատին դէմ : Զօրասդը՝ Պարսիկները ազատ ձգեց իրենց թլփատը պահելու : — Սողոն և Միգուրկոս աղէկ զգուշացան՝ Յոյները անկէ զրկելու : — Միմիայն Մովսէս և Մահօմէտ հրամայեցին թլփատը զոհելու : Մահմետականութիւնն և կանխակալ սովորութիւնք տարածեցին և մշտնջենաւորեցին թլփատութիւնը Ասիայի մեծ մասին և գրեթէ ամբողջ Ափրիկէի մէջ :

Եթովպացւոց, Եգիպտացւոց, Պէնէնի ժողովրդոց, Ափրիկեցի բազմաթիւ թափառական ցեղերու, և Հնդկաստանի շատ գաւառներու մէջ, արք՝ միայն իրենց սեռը թլփատելով դոհ չեն ըլլար : այլ այդ սովորութիւնը կանանց վրայ ալ կը գործադրեն : Կանանց թլփատութիւնը ուրիշ բան չէ, բայց միայն փոքր չրթունց երկայնաձիգ մասին և գրէթէ ամբողջ կնարիին բարձումը : Այս գաւառներուն կանանց փոքր չրթունքները չափէ դուրս կը զարգանան, մանաւանդ որդեծնութենէ ետքը : և քորթաւորեալ կերպարանք մը կ'առնուն, որուն վրայ ու-

րիչ տեղ պիտի խօսինք : Հօթենթացի կանանց փոքր չրթունքները այն աստիճան կերկննան և կը լայնան որ գորգի նման իրենց ազդերը փրայ կկնան և որուն ռամկօրէն գոգնոց կըսեն : Այսպիսի երկայնաձգութիւն մը 'ի հարկէ՝ զուգաւորութիւնը նեղութեամբ կատարել կուտայ . և այսպիսի պարագայի մէջ փոքր չրթանց կրճատումը ներելի է :

ՕՂԱՐԿԱՅԻՆԻՒՆ : Այս գործողութիւնը երկու տեղից վրայ ալ կը գործադրուի , երիկ մարդուն թլփատը կամ կնոջ մեծ չրթունքները տեղ տեղ ծակելով և այն ծակերուն մէջէն օղակ մը կամ ագուցիկ փականք մը անցնելով . որպէս զի այս կերպով օգարկուած անձինք արգիլուին . ցանկական հեշտութիւններէ : Ասիայի և Ափրիկէի մէկ քանի ազգեր այս գործողութիւնը ուրիշ ապահով եղանակաւ մը կը կատարեն . կաշիէ ծուէններ կը ձեւեն և զանոնք դէմ առ դէմ բերելով կը կարեն ծնծակին չրթանցը և մէզի ու դաշտանի հոսման համար միմիայն պզտիկ ծակ մը կը ձգեն : Վիրակցութենէն ետքը թելերը կը հանեն . այս կերպով կարուած երիտասարդուհին մինչեւ ամուսնութեան օրը իւր անդամէն զրկուած կը մնայ . երբ այս օրը հասնի , այրը իւր դաշոյնովը կը ճղքէ ծուէնը և այսպիսի բարբարոսական եղանակաւ մը իրեն պահուած կուսութեան ծաղիկը գազանաբար կը քաղէ :

Յոյները այսպիսի եղանակներ չգործածելու չափ քաղաքակիրթ էին և իրենց կանանց պարկեշտութեանը աւելի կը վստահանային քանթէ օղակներու և փականքներու , և իրաւունք ունէին :

Հռովմայեցիք , որք նախանձու և ցոփութեան

կողմանէ ամեն ազգ գերազանցեցին, իրենց գերեացրը և նոյն իսկ իրենց զաւակացը վրայ դործադրեցին ամեն տեսակ կրճատումներ: Կանայք և մանաւանդ մանկաբարձ տիկնայք մոլի կարծուած տղայքը կ'օղարկէին և եթէ այս կերպն ալ բաւական չլլար, անոնց առնի անգամը՝ փայտէ պատեանի մը մէջ կը փակէին, որուն ծայրը ծակուած էր մէզը անցնելու համար: Վէնկէլմէնի գրած երկու հին արձանագրութեանց մէջ օղարկեալ երկու կատակերգակ յիշուած են: Այս արձանագրութիւններով պատմարաններուն՝ երգիչներու նկատմամբ մեզի հազրորդած պատմութիւնները կը հաստատուին: Արդարեւ, Եեսարաց ատեն, թաւրոնաց վերակացուները՝ իրենց արհեստագիտաց ձայնին մաքրութիւնը և թարմութիւնը միօրինակ սլահելու համար օղարկութեան կենթարկէին զանոնք, որպէսզի ցանկական հեշտութիւններէ զրկուելով իրենց ձայներն ալ չապականին: Շատ հաւանական է որ այսօր մեր թատրոնի վերակացուները չի պիտի գտնան այնպիսի արհեստագետներ, որք ինքզինքնին օղարկութեան յանձնեն: — Յուլ վինալ, կանանց դէմ դրած իր կծու երգիծաբանութեամբը կը կշտամբէ Հռովմայեցի տիկիները ըսելով «կանայք՝ ձեր սիրահարները ազուցիկ փուկանքով օղարկել տուէք և անոր բանալին միայն դուք առէք»:

Երբեմն Արեւելքի մէջ՝ օղարկեալ վանականներու ընկերութիւններ կար, սակայն այսօր չատարբերէ: Հնգկաստանի մէջ տակաւին կը գրաշուին օղարկեալ մուկանդներ և ֆոփիշիք, որոնք իրենց թլփատին վրայ մէկմէկ բոժոժ կը կրեն:

ՄԱԼՈՒՄՆ . ՍԵՌԱՌՈՒՄՆ . ՆԻՐՓԻՆՈՒԹԻՒՆ .

Սեռաանելու կամ մարդը իր սեռէն զրկելու արհեստը նախ Արեւելքի մէջ սկսաւ : Թէոքորոս մեզի կ'աւուցնէ որ Ասորիք և Եգիպտացիք 'ի սկզբան մալուսը շնացողներուն և Պարսիպաէի մեղօք յանցաւոր գտնուողներուն վրայ իբր պատժէ կը գործադրէին : Նախ Մեղացիք իրենց կանանց՝ ներքիննաց չքաղիր խուսք մը յատկացուցին : Քիչ ատենէն Ասորեստանցիք և Պարսիկք ատենց օրինակին հետեւեցան և Ասիայի բոլոր ազգերը , ըսել կուզեմ բոլոր մեծերը ինքզինքնին ներքիններով չըջապատելու համար խուսք մը թշուառ ազաւքներ պետատել տուին : Մեր օրերն իսկ տակաւին կը գտնուին կանանց պահպանութեանը համար սահմանուած ներքինիներ :

Անկեալ Հռովմայի մէջ . վերջին կեսարաց ատեն , հարուստ Հռովմայեցիները սեռական ծառայութեանց համար ներքինիներ՝ և որձէւեղներ կը գնէին : Այն ժամանակը ինչպէս որ այսօր , շատ մայրաքաղաքներու մէջ բնութիւնը իր նպատակէն կը զրկէին :

Յունաց կայսրութեան ատեն , ներքինիները պաշտարոյ այնչափ չափաւոր ճիւղ մը եղած էին որ Հուստինիանոս պարտաւորեցաւ մալելու դատապարտել ամեն անոնք , որք իրենց որդիքը կը սեռատէին : Ամենուն յայտնի է որ փարիզի ժողովը ակն ընդ ականի օրինաց համաձայն՝ դահճաց ձեռօք մալուելու դատապարտեց անոնք , որք զՍպայլարաք ներքինացուցին : — Սաղիկեան օրէնքը մալուելու կը դատապարտէր այն գերիները , որք իրենց տիրուհիներուն հետ անպարկեշտ գործողութեամբ կը բռնուէին : — Աշխարհակալ Գուլիէլմոսի օրէնքը՝

կուտադժուութեան յանցանքով բռնուած անձինքը մտաւելու կը դատապարտէր :

Կը հաստատեն թէ . Եիւրեղէ շատուածուհոյն՝ Քօրիպանթ, Եիւրէթէս և Կադդէս անունները կրող քուրմերը այս դիցուհւոյն ծառայութեանը մտնելէն առաջ, ինքըզինքնին տեւատել կ'ուտային : Բոլոր պատմարանը փոխւագացի պատմագրութեան մը վրայ տաւելով այս սխալը կրկնած են և պիտի կրկնեն դարձեալ : Բայց փիլիսոփայութիւնը, որ իրաց խորքը կը թափանցէ, համոզուած է որ այս պատմութիւնը անհիմն է . վասնզի այս մօլեռանդն մարդկանց մտքական սիրայ գործադրութեան եղանակները և տափական պարերը, ներքինեաց անզգայ և անհոգ կենաց հետ երբէք համաձայնութիւն չեն գտներ :

Աւաքինութիւնն և հաւատարմութիւնը ստիպեցին կոմկապիւս որ ինքզինքը մաքլւտայ . վասնզի կը վախնար որ չքլայ թէ իր Թագուհւոյն վրայ սիրայ զգացումն ազդելով վտանգի մէջ իյնայ : Մեր Թուականին երկրորդ դարուն մէջ հիացեալն Որիզինէս՝ Անտիոգոս Սոտէրի մտերմոյն օրինակին հետեւեցաւ իր զգաստութիւնը ապացուցանելու համար : Այս երկու անուանի ներքինիները բազմաթիւ հետեւողներ ունեցան : այնպէս որ Պապ մը այս տարափոխիկ ախտին դարման տանելու համար պարտաւորեցաւ բանադրանք կարդալ Որիզինէսի հետեւողաց :

Արգատ կայսեր իշխանութեան ատեն երեւեցան Աբելեանք : որոնց այլանդակ ուխտն էր կաթգութիւն առանց զաւակ ունենալու : Այս աղանդաւորները, որոնք միանգամայն ամբարիշտ և հակաասկան էին :

արդէն չըկային երբ օրէնքը ուղեց զանոնք Յնջել :

Ուրիշ խիստ մոլեգին հերձուած մ'ալ վաղեմեա-
անուամբ՝ Արաբիայի տոչորիչ դաւառաց մէջ սկսաւ
երեւան ելլալ : Այս յիմարները ոչ թէ միայն ինք-
զինքնին յարմատոց մալելու կ'ուխտէին , այլ նաեւ
բոլոր դիմացնին ելլողներն ալ կը մալէին . արդէն
բազում ոճիրներ գործեցին . բայց բոլոր ժո-
ղովուրդք մարդկային սեռին սոցն թշնամեացը դէմ
ելլալով , անոնց դիխաւորները սպաննեցին և ա-
ղանդաւորներն ալ ցրուեցին :

Պրորոպէս սպառնաբանը մեզի կը տեղեկացնէ որ
մատղաշ ներքինիները Հուստինիանոսի պալատակա-
նաց մէջ խիստ յարգի էին և շատ սուղ գնով կը
ծախուէին : Ապասկէսի թագաւորներէն մեկը այս
խիստ շահաւոր առուտուրը տեսնալով , իւր հաւա-
տակացը ամենէն գեղեցիկ և կայտառ տղաքը բըւ-
նութեամբ կը յափշտակէր և զանոնք սեռատել տա-
լով կոստանդնուպօլիս կը խրկէր ծախելու :

Բայց Մահօմետի յաջորդաց ատեն աւելի մեծ
յառաջադիմութիւն ստացաւ՝ մարդն իւր սեռէն
զրկելու արհեստը : Օսմանեան թագաւորը իւր պա-
լատին պահպանութիւնը ներքինիներու վստահա-
ցաւ , վասնորոյ տերութեան բոլոր իշխանք և մե-
ծամեծք իրենց տիրոջը Ուլթանին օրինակին հե-
տեւեցան , որով խկոյն հազարաւոր ներքինիներ
երեւան ելան . այս սովորութիւնը Ասիա և Արիփ-
կէ անցնելով իրեն անհամար զոհեր ունեցաւ :

Ասիայի բռնաւորաց սեւ նախանձը՝ միայն արու
ներքինիներ ընել տալով չը յագեցաւ , այլ իդական
ոռն ալ մալել հրամայեց : Այս հրամանը կատարելու
համար մատաղ յաջկան փոքր կը ճեղքէին և ձուամանը

ամբողջ կը հանէին, կնարիրը տրամաւէն կը կտրէին, և ծնծակը կը խցէին մեծ շրթունքները մէկ քանի տեղէն կարեւով. այնպէս որ առանց սեռի և առանց ըղձի արարածներ կը գոյացնէին, որոնք չարութեան մէջ արու ներքիններն իսկ գերազանցեցին :

Մետասաներորդ գարուն մօտ՝ սեռատելու արհեստը Արեւելքէն Հռովմէական տերութեան մէջ անցաւ Աստուածային երգերը աղէկ երգելու նպատակաւ : ԺԴ. Կղէմէս Պապը այս բարբարոսական սովորութիւնը քնջել ուզելով դէմ կեցաւ անոր, սակայն իրեն հրամանները 'ի դերեւ հանեցին : Պատիւ և փա՛ռք իրեն : Յաջորդ աղգելը իր կոնդակը Գեղոնի արքունական հրովարտակին քով պիտի դասեն, որնոր հրամայեց կարդագինացւոց իրենց զաւկները Կոնոսի չգոհել : Իտալիայի մէջ այնպիսի հայրեր, լաւագոյն է ըսել այնպիսի հրէշներ գլտնուեցան, որոնք իրենց արու որդիքը կը մալէին որպէսպի թատրոններու մէջ կանանց դեր կատարելով շատ դրամ չահին : Հայր մը, որ իւր զաւակը կը մալէ, ապուշ վայրենի մէ՛, վատ մը : Ընկերութեան սոսկումն և միշտ անխճեալ այն թշուառէն զոր ինքը խաթարեց : Կարդացէ՛ք Նարսեսի սլառ մութիւնը :

Այսօր՝ քաղաքակրթեալ ազգաց մէջ երբէք չը տեսնուիր մարդկային ձեռօք շինուած ներթններ. այս տեսակ կրճատմունք մեր բարուց ու սովորութեանց հակառակ ըլլալով, միմիայն Ասիայի խորերը կը գործադրուին : Սակայն անառակութիւնք և ախտը յառաջ կը բերեն միշտ մեր մայրաքաղաքաց մէջ տեսակ մը ներքիններ, այսինքն ժամառ-

նակէ առաջ անկարենք, որոնք այնուհետեւ բնական
թիւնն անիծելու և սէրը հայոյնը համար կապ-
րին : Խրատ կուտանք այս տեսակ մարդկանց որ
ուցն գրգիս՝ անկարողութեան վրայ խօսող դժխտ
մէջ բացատրուած անգրանց հետեւին :

ԳԼՈՒԽ Ը .

ՄԵՆԴԱԿԱՆ ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅ ԱՌՈՂՋԱՐԱՆՈՒԹԵԱՆ ՆԻ ՍՆՈՒԱԿԱՆ ՄԻԱԽՈՐՈՒԹԵԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐԵԱԼ ՍԿՋԱՆՑ ՎՐԱՅ

Մենքական գործարանաց ամբողջութիւնը և
կենսունակութիւնը յարատեւ և երկար տունն պա-
հելու համար պէտք չէ երբեք զանոնք յոգնեցնել
խիստ յաճախ կիրառութեամբ :

Այս գործարանաց առուգութիւնը և ամբողջու-
թիւնը մշտատեւ պահելու համար պէտք ըլլալիք
անհրաժեշտ պայմաններէն մին է մաքրութիւնը :
Հանապազօրեայ լուացմունք խիստ կարեւոր են
զանոնք մարմնոյն ծակտիքներէն դուրս ելած ազ-
տեղութիւններէն մաքրելու համար . մանաւանդ
կինը խիստ զգոյշ և ճշգրիտ ըլլալու է այս մասին ,
սակն անգամ որ իւր կազմութիւնը և վիճակը պա-
հանջեն : Պաղ կամ գաղջ ջուրը , ըստ եղանակին ,
Հեպէի կաթին կամ Հեքերիտեան ջուրին մէկ քա-
նի կաթիլով խառնելով գործածելու է այս լուաց-
ման համար . վասնզի ասկէ 'ի զատ եղած հեզուկ-
ները , ինչպէս կուսական կաթերը , և ռետնաւոր

ողինները, Սատուռնոսի քաջախնները, և անուշահո-
տութեան գործարանաց շինած ուրիշ հեղուկ-
ները, ծննդական մասերուն մազախառնութեան թաղանթը
կը չորցնեն, կը կարծրացնեն, կը կապալաւորեն
և իրենց յանկուցիչ թարմութիւնը կը կորսնցունեն :

Ամուսնութեան հեշտութիւնները չափաւորու-
թեամբ և խնայութեամբ 'ի գործ դնելու է : Եւ-
րէք չարաչար գործածելու չէ . վասնզի զեղծմունք
մարմինը կը քրլատեն և իմացականութեան վրայ կը
ծանրանան պսիներն զանիկա կը բթացնեն : Խտհուն
ամուսինք դիւրաւ պիտի համոզուին թէ ամուսնա-
կան հեշտութեանց մէջ խնայողութեամբ վարուիլը
դանսնք կրկնապատկել է :

Զուգակորութիւնը լաւ կերպով կատարուելու
համար քաղցրաբարոյութիւն, հանդարտութիւն և
առանձնութիւն պէտք է : Երկիւղը, ձայնը, նոյն-
պէս աղտեղութիւնը և դժկամակութիւնը անոր ար-
գելքներն են . սիրալիր խօսքերով իր կնոջմէն հեշ-
տութիւն պահանջելու է, և մեր իղձերը յագեցնելու
համար զինքը գրգանօք հրաւիրելու է և ոչ թէ
բանութեամբ :

Ամուսնական պարտաւորութիւնը մեղմով և գգով
շուրթեամբ կատարուելու է, և ոչ թէ այնպիսի յի-
մար եռանդեամբ մը, որուն ազդեցութիւնը կրնայ
վիրաւորել գործարանները և ծննդաբերութեան վը-
նասել :

Խտհայ մերձակոթութեամբ երբէք չապաւել դան-
ձը : դատարիւ երբ բնութիւնք կը պահանջէ ու կը
զեկուցանէ : և միւսանգամ սիրելո՞ւ համար տպանել
որ եղած կորուստները ըստ բաւականի դարձան-
ուին և նոր ուժ առացուի :

Տարփական երևակայութեան մը յուզմունքը և ցանկական հեշտութեան անչափ և անյագ փափաքը արութեան խիստ վտանգաւոր թշնամիներն են : Յանկական գաղաբարներով ինքզինքը չը գրգռելէն՝ իզատ խոհական մարդը պարտի սպասել որ գործաւանին զարթնուլը՝ ցանկութիւնը յագեցնելու ատենը իրեն իմացնէ , ահա ծննդագործ կարողութիւնները երկար ատեն առողջ պահելու կերպը :

Առատութեամբ ուտել խմելէն ետքը երբէք ցանկական գիրկընդխառնութեանց չը պարապիլ . վասնզի վերման ցայտման ատեն գրգռուած օստոիկ տոնգանքը կրնայ մարտողական գործողութիւնը դադրեցնել . խցումն , հեղձումն և երբեմն կաթուած պատճառել :

Կազմական անհանգստութեան , վատառողջութեան կամ հիւանդութեան ատեն պէտք է հրաժարիլ ցանկական զուգաւորութենէ . այն պատճառաւ որ , եթէ չափաւոր զուգաւորութիւնը առողջ մարդոց համար օգտակար է , տկար և նուազեալ անձանց համար ալ միշտ վնասակար է :

Երբ գլուխը և ուրիշ անդամները յոգնած ըլլան , խոհեմութիւն է միշտ երկրորդ օրուան ձգել զուգաւորութիւնը . վասնզի այս գործողութենէ պատճառուած յոգնութիւնը՝ նախակայ վաստակը կ'աւելցնէ :

Կուրծքի հիւանդութիւն ունեցող անձինք , որոնք սովորաբար խիստ տարփացող կըլլան , պարտին իրենց ցանկական փափաքը կարելի եղածին չափ զսպել . վասնզի այս տեսակ անձանց առողջութիւնը ամենէն աւելի՝ այս գործողութեան ստեպ կիրառութեամբը կրնայ վնասուիլ :

Թեպետ և կինը կրնայ, առանց դժուարութեան, այրէն աւելի յաճախ կատարել տարփական գործողութիւնը, սակայն պարտի նա ևս ժուժկալ ըլլալ. քանզի ճշմարտութեամբ է թէ այն կիները, որք այդ գործողութիւնը չարաչար կը գործածեն, ձուամաններու և արգանդի հիւանդութեան և քաղցկէզ ըստած սոսկալի ախտին ենթակայ կըլլան :

Ինչ բան որ արիւնը կը տաքցնէ, անոր շրջաբերութիւնը ճեպելով դէպ 'ի ուղեղը կը վարէ զայն և անզգայութեան կամ զուգաւորելու անկարողութեան կը նախապատրաստէ զմարդ . վասնորոյն անձինք, որ ոգելից ըմպելեաց և տաք կերակուրներու դեշ սոյորութիւնը ունին, իրենց ծնեցուցիչ կարողութիւնը կանուխ կը կորսնցնեն :

Տկարացուցիչ կերակուրութիւնք և թթու ըմպելեաց գործածութիւնք հաւասարապէս ծննդական գործարանները կը տկարացնեն :

Յղութեան վիճակը ամենամեծ զգուշութիւն կը պահանջէ : Ամուսինք պարտին զուգաւորութենէ հեռու կենալ յղութեան առաջին երեք ամսոց և ամբողջ իններորդ ամսուան մէջ . վասնզի յղութիւնը սկսած ատեն երբ արգանդը ցանկական գործողութեամբ յաճախ գրգռուի, իր կծկելովը կրնայ սաղմին վարդացմանը վնասել նաեւ վիժումն պատճառել : Ութերորդ ամիսէն իններորդը մտնելու ժամանակները այրը ցանկական գործողութեամբ կրնայ կնոջ վնասել, զայն վիրաւորել և մինչեւ անգամ կանխաժամ ծննդաբերութիւն մը պատճառել :

Այրը պարտի յարգել կազմական և բարոյական այն վիճակները, որոնց մէջ կրնայ գտնուիլ իր կինը .

ինչպէս դաշտանի հոսման ժամանակը, անհանգստութիւնը, վատառողջութիւնը, դժկամակութիւնը, վրտակրութիւնը, և ցաւալի պատահարք եւ. և երբէք իրմէ չպահանջել այն բանը, որնոր կինը և ոչ մէկ կերպով իրեն չնորհելու տրամադրուած չէ. վասնզի երբ այրը կնոջ այս տրտմալից վարկեաններուն մէջ զուգաւորութիւն ընելով, անոր արգանդը պտղաբերէ, ասպաժին էակը անտարակոյս պիտի կրէ յետոյ՝ իր մօրն այն ատենի գտնուած վիճակին վնասները : Գործոյս Ժե. գլխոյն մէջ գրուածները զայս պիտի ապացուցանեն : Յանկական գործողութիւնը կատարելու մասին երկարատեւ և խիստ ժուժկալութիւնը, նոյնպէս յաճախ զուգաւորութիւնը հաւասարապէս վտանգաւոր են . վասնզի այս երկու չափազանցութիւնները զուգաւորիչ գործարանը կը վատթարեն և միեւնոյն վախճանը ունին այսիքն ծննդական տկարութիւն, անզգայութիւն և անկարողութիւն :

Խոհական ամուսինք երբէք իրենց ցանկական ճակը բոլորովին կշտացնելու չ'են և ոչ ալ իրենց իղձերը բոլորովին մարելու են. այլ ընդ հակառակը պարտին թողուլ սիրոյ տաճարը, միշտ անոր ուրիշ ընծայ մ'ալ ընելու կարողութեամբ :

Ահա վերջապէս ասոնք են այն գլխաւոր սկզբունքները, որոց պարտին հետեիլ երկու ամուսինք, որք կը փափաքին օռողջ զաւկրներ ունենալ և իրենց ծնունդից կարողութիւնը երկար ատեն պահել :



ԴԱՇՏԱՆ

Մարաղ աղջկան մը յարքունս հասնելու . առաջին նշանը՝ անոր ցայլից ռակին վրայ աղուամաղի երեւոյթն է և ծննդ արեւրութեան աստիւթիւնն ալ դաշտանի այսինքն չըջանաւոր արեան մը հոսմամբը կը յայտնուի : Այս հոսումն զանազան անուններու են , գաշտն , ագարսն ամալան , ամալընն արիւն , զրէն Գաննի ևն , և արգանդին ներքին կողմէն բղղխելով ծնծակէն դուրս կելլայ :

Դաշտանի առաջին երեւոյթը , կլիմայի , կազմաւածքի և քնկերական վիճակի համեմատ կը փոփոխի : Այսպէս տաք երկիրներու մէջ՝ դաշտանի հոսումը 9 էն մինչեւ 12 քաղեկան հասակի մէջ կըսկսի , ցուրտ երկիրներու մէջ՝ 18 էն մինչեւ 20 . խիստ բարեխառն գաւառներու մէջ՝ այս երկու ծագելից մէջտեղը : Քաղաքներու մոնտանդ մայրաքաղաքներու աղջկանց ամսական արեան հոսումը գիւղացի աղջկանց դաշտանէն կանուխ կսկսի : Արէկ կազմուածք ունեցող կանանց դաշտանի կանոնաւոր տեւողութիւնը 3—6 օր է : Աւելի կամ պակաս անւաղութիւնը խոտորեալ կըսուի և թէ՛ արեան չքաւորութենէ կամ արգանդի տկարութենէ և թէ՛ ուրիշ հիւանդութենէ կը պատահի : Աւշոտ , նստող և անգործ կանայք արիւնոտ , գործունեայ և աշխատասէր կնիկներէն աւելի առատ և տեւողական դաշտան կունենան : Նոյնպէս նիհար և վաւաշոտ կանանց ամսական արիւնը գէր և անդգայ կանանց ապարանէն աւելի առատ կըլլայ :

Ամսաշրջան արեան քանակութիւնը միջին հաշ-
ւով 280 կռամ հաշուած է : Բայց այս քանակու-
թիւնը խիստ փոփոխական և նշանակուածէն աւելի
կամ սակաւ կրնայ ըլլալ : Ընդհանրապէս կը կար-
ծուի որ դաշտանը ապականեալ արիւն մ'է , որ
դուրս կելլայ , սակայն այս կարծիքը սխալ է և ե-
րակաց մէջ շրջաբերուած արեան նման է , միմի-
այն այս տարբերութեամբ որ դաշտանի մէջը ներ-
դաշտաւ նիւթը քիչ մը նուազ է : Սէկ քանի կանանց
այս ժամանակներուն մէջ սիրած դարչահոտու-
թիւնը առաջ կուգայ մարմնոյն ճարպական հիւթե-
րուն անջատումէն և արեան իր մասանցը անջատ-
ուելէն , որնոր իրենց շորերուն վրայ տեղի կունե-
նայ : Այն կիները , որք ինքզինքնին աղէկ կը խնամեն ,
այս գեղ հոնը չեն արտաբերէր :

Դաշտանի շրջանաւոր ըլլալուն պատճառը բու-
նի երեւութիցը հետ ամենեւին յարաբերութիւն
չունի . ինչպէս ռամկօրէն կը կարծուի . և շրջանա-
ւորութեան յատկութիւն ունեցող բոլոր ուրիշ կեն-
սական երեւոյթներուն պատճառին նման բոլորովին
ներքին է անոր պատճառը : Եւստի՝ այս շրջանաւո-
րութեան պատճառ բնաւ չըլլալուն ապացոյցը այս
է որ բազմաթիւ կանանց մէջ հազիւ մէկը կամ մէկ
քանին լուսնի իւրաքանչիւր ամսագլխուն դաշտանի
հոսումն կունենան :



ՀԱՏՈՒԱՄ Ա.

ԿԱՆԱՆՑ ԱՄՍԱԿԱՆ ՁՈՒԱԾՈՒԹԻՒՆԸ

Ամսական արեան հոսումն առաջ բերող ծննդա-
կան այտուան պատճառը բերիչ բան չէ, բայց եթէ
մէկ կամ մէկ քանի ձուռն ածուց : Ահա պատա-
հած երեւոյթներուն կարճ բացատրութիւնը :

Դաշտանի հոսումէն մէկ քանի օր առաջ՝ կու-
աֆի փանփշտիկներէն մեկը, կամ լաւ եւս է՝ ըսել
ձուն պատող փեճոկը կուռենայ և կը քացուի. այն
տունն մէջի եղած ձուն հասուննալով դուրս կելլայ
և ձուամուղեբուն կամ արգանդի փողերուն մէջ
մտնալով արդանդը կլնայ : Դուրս ելած ձուռն
տեղը ձուամանին մէջ սղտիկ օպի մը կը շին-
ուի : Զուռն՝ հասուննալով ձուամանէն բաժնուելուն
և արգանդը կնալուն՝ կանանց աճական յառա-
քէնը կրտուի :

Զուամանին յողնոթէնէն և ձուռն՝ արգանդին
մէջ անկումէն առաջ եկած զրգուումը արգանդին
մազասաւոր թաղանդին այտումն կը պատճառէ, և
այս թաղանթին երեսին վրայ արիւնախտուն գո-
լորչի մը գոյանալով, ծնծակէն դուրս կելլայ : այս
արեան հետ՝ արգանդին մէջ լուծուած ձուռն կտոր-
ուանքն ալ կարտաքտուին :

Հնդկաստանի մէջ՝ որու ներքինեայ տեղ գոր-
ծածուելու համար՝ ձուամաններին հանելով մալ-
ուած կանաչը, այս գործողութենէն անմիջապէս
ետքը գալտանի հոսումէն կը դադրին :

Այն անդամագէտներ, որք կը հաստատեն թէ

Իւրաքանչիւր ձուամանին մէջ 18—20 ձու կը դրա-
նուի, շատ կը սխալին վասնզի ըստ ծանուցեալ
օրինաց ամսական ձուածութեան, կին մը եթէ
Իւրաքանչիւր ձուամանին մէջ 20, այսինքն ընդ-
ամենը 40 ձու ունենայ, անտարակոյս ամուլ պիտի
ըլլայ 40 դաշտանի հոսումէն ետքը, որ է յարբուս
հասնելէն երեք տարի և չորս ամիս ետքը, Այս խիստ
յայտնի սխալմունք մ' է: Ձուամանը գեղձակերտ
գործարան մ' է, որնոր իւր պաշտօնը միւս գեղձե-
րուն նման ճշտիւ կը կատարէ, հասուն և ձուամա-
նէն բաժնուած ձուերուն տեղ՝ կնոջ 'ի բնէ ստա-
ցած պտղաբերութեան բոլոր չրջանին մէջ ուրիշներ
կը դոյանան ու կարտադրուին:

Դաշտանի իւրաքանչիւր հոսման ատեն կանանց
աշուրները կապուտակած իր և աղօտ կըլլան, անոնց
գոյնը և մազերը նուազ փայլուն կըլլան, իրենց ազ-
դեփութիւնը մեծ կըլլայ. անանկ որ պշտիկ ընդ-
դիմութիւն մի գիրենք անհանգիստ և անշնորհ
կընէ: Շուտ կը բարկանան, շուտ կը տխրին և հան-
գիստ կը սիրեն: Ահա այս զանազան պատճառնե-
րուն համար պարտի այրը այն ատեն իւր ուշադրու-
թիւնը և ակնածութիւնը կրկնապատկել կնոջը վրայ,
վասնզի ընդդիմութիւնը, վիշտը կրնան դաշտանի
հոսումը դադրեցնել, որով և առողջութեան վնաս-
տել:

Կինը իւր դաշտանի հոսումէն մէկ քանի օր առաջ
ընդհանրապէս կը դգայ ցանկական փափաքը. բնու-
թիւնը այսպէս կամեցած է. վասնզի արդ տառա-
րութեան համար ամսոյն ամենէն յարմար և նպաս-
տաւոր միջոցը այս ժամանակն է: Երբ դաշտանը
սկսի հոսիլ, այս դգայումը կարծես կը մարի և

հասնաւք բոլորովին դադարեցն վերջը նորէն կրկին և Մարգարէին մէջ պատահած գրգռումը՝ զուգաւորուած թեան հարկէն աւելի հանգստեան հարկը ընդհանրապէս զգալ կուտայ իրենց . ի վերայ այսոր ասեալնայնի հանանց բնական է որ դաշտանի հոսման բռնոր տեւողութեան ատեն իրենց վիճակը կը ծածկեն և էրկկ մարդէ հեռանալ կը ճգնին :

Ամսական արեան որպիսութիւնը՝ երակաց մէջ շրջաբերուածին գրեթէ նմանն է, միայն անոր մէջի ներդակազմ հիւթը քիչ մը նսւազ է, ինչպէս որ լաինը . այս հիւթին տեղ արգանդին ցնցողին մասը կը փոխադրուի : Իմացականութիւնը կրնայ զգացնել մեզ թէ սաղմը սնուցանող արեան մէջ երբէք փնասակար որպիսութիւն մը չկրնար գտնուիլ և ընդհանրապէս կարծուածին համաձայն պէտք է որ շատ մը կանայք իրենց ամսական արեան հոսման ատեն, կաթը, չարապները, համեմները եւ թթուեցողանէին և կտրէին . և ինչպէս որ ուսմական հաւատարեաց մէջ միշտ հեռււոր ճշմարտութիւններ կը գտնուին, վասնորոյ ճշմարտապէս կրնայ ըսուիլ թէ կը գտնուին այնպիսի կանայք, որ յիշեալ յատկութիւնը ունենան և խիստ երեւելի բժիշկներ տը դայն ստուգեցին : Արդարեւ, կ'ըսէ Վելթո, ինչու համար կնոջ մը դաշտանի ատեն դուրս տուած գարշահոտ ապականութիւնները չի պիտի կրնան կաթի և ուրիշ համեմանաց նման՝ անջատուելու գիւրին եղող հեղուկները կտրել : Յիրաւի սառիչ է, որ աղտեղի կանանց ծննդական գործարանաց մէջ քիչ կամ շատ երկար ատեն կեցած արիւնը աւելի կտմնուազ փնասակար յատկութիւններ կրնայ ստանալ և դաշտանի հոսման ատեն նոյն իսկ ամենամաքուր

կանանց հետ զուգաւորութիւն ընելով խիստ շատ անգամ մաղասակաթութեան և սերմնակաթութեան ախտից հանդիպած են . այս ժամանակի զուգաւորութիւնը հակառողջական է և շատ մարդիկ դաշտանաւոր կնիկներէն կը հեռանան . միմիայն դարչելի ցանկասիրութեամբ և յուր տենչանօք վառուած մարդիկ այս տեսակ կանանց կը մօտենան : Հին քաղաքականութեան մէջ օրենք դրուած էր որ կանայք իրենց գաշտանի արիւնը առանձնութեան մէջ կանցնէին : Մովսէս ամենախիստ պատիժներ սահմանեց դաշտանաւոր կանանց մօտեցողներուն դէմ: Արեւելքի մէջ տակաւին այսօր դաշտանաւոր կինը փակարգել կը լինի, և Հարաւային Ափրիկէի շատ գաւառաց մէջ, ժողովրդեան կանայք պարտաւորեալ են դաշտանի առնն նշան մը կրելու, որպէս զի արքայն տեսնալով իրենցմէ հեռանան :

ՀԱՏՈՒԱՄ Բ.

ԴԱՇՏԱՆԻ ԱՆԿԱՐԳՈՒԹ ԻՒՆ.

— ԱՆԴԱՇՏԱՆՈՒԹԻՒՆ. ԴԺՈՒԱՐԳԴԱՇՏԱՆՈՒԹԻՒՆ — ԽՈՏՈՐՈՒՄՆ ԴԱՇՏԱՆԻ

Դաշտանի հոսումը միշտ բաղմամբիւ անկանոնութեանց ենթակայ է, որոնք միշտ վնասակար են առողջութեան և արգասաւորութեան : Խոտորեալ դաշտանը կրնայ ելլալ քթէն, բերնէն, արտասուաց ծակերէն, մէկ կամ երկու ծիծերուն պոկունքէն, մատին ծայրէն, սրբանէն և մարմնոյն ուրիշ

տնդամենէն : Աշխարհասէր կանանց ոմանց քով այս օրենքը խիստ անկանոնաբար կը հաստատուի, ոմանց քով ալ՝ սկսելէն անմիջապէս ետքը գրեթէ կը գաղթի . և 10 կամ 15 օրէն ետքը դարձեալ կերեւայ . վերջապէս կան այնպիսի կանայք, որ խիստ քիչ արիւն կուտան . ուրիշներ ալ կան, որ խիստ շատ արիւն կը կորանցնէն . այս վերջիններուն մէջ կը գըտնուին նաև այնպիսի կանայք, որք իրենց արեան փորստեանը պատճառաւ անհնարին տկարութեան մէջ չլիլնան : Բոլոր այս անկարգութիւնները գրեթէ առանց բացառութեան այն կանանց վրայ կը պատահին, որոնք անդադար՝ երեկոյթներու, պարերու կերթան թատրոն կը յաճախեն, որոնք թէյ, սուրճ և ուրիշ տաք ըմպելիներ չափազանց կը գործածեն, որոնք ցորեկը կը քնանան և գիշերը կապրին : Այս անկանոնութիւնները գիւղացի կանանց ընդհանրապէս անծանօթ են և առոնք երեւելի քաղաքացիներէն առելի առողջագոյն կեանք մը կանցնեն : Կանայք պարտին միշտ յիշել այս առածը թէ, դաշտանի հոսման կանոնաւորութիւնը առողջութեան քերմաշափն և ծննդաբերութեան առակութեան գուշակն է : Ուստի այս ամսաշրջան արեան անկանոնութիւնը, խտաորումը և կամ բոլորովին բարձումը միշտ փնասաբեր նշաններ են, որոց անմիջապէս բժշկութիւնը անհրաժեշտ կարեւոր է :

Դաշտանի հոսման անկանոնութեանց իբր սովորական պատճառք հետեւեալները կը նշանակենք . գեշ որպիսութեամբ, տաքցնող կամ տկարացնող կերակուրք . ոգելից ըմպելեաց, քացախի, խէչի, սուրճի, տհաս պտղոց, լուծիչ և դաշտանամուղ դեղերու չարաչար գործածութիւնը . ցանկական

հեշտութեանց, պարի և հեծելավարժի չափազանցութիւնք . բարեխառնութեան յանկարծական փոփոխութիւնք . քիչ կամ շատ քրտնած ատեն պաղպաղակի կամ օտռուցեալ ըմպելեաց կեր և ունայ, ոտքերը պաղ ջրոց մէջ դնելը . տխուր կիրքերը, խիստ բարոյականի յուզմունք, ևն, ևն, ևն :

Երբ կին մը իւր դաշտանի հոսման մէջ յապաղումն, անկանոնութիւն կամ անկարգութիւն նշմարէ, իւր առողջութեանը ամենամեծ օգտին համար, կտրելի եղածին չափ շուտ պարտի այդ պակասութեան առաջին առնուլ և չըսպասել հետագայ ամսոյն, ինչպէս որ շատ կիներ կրնեն, յուսալով որ բնութիւնը ըստ ինքեան դայն կը դարմանէ : Խելացի և խոհեմ կանայք պարտին այս պարագայիս մէջ իրենց բժշկացը խորհուրդ հարցնել և անվրէպ կատարել անոնց պատուէրները :

Դաշտանի հոսման ընթացքը իր բնական կանոնաւորութեան մէջ հաստատելու համար տեղեք բլրալիք բժշկական ամեն դարմանները առողջարանական գործոյս մէջ ամբողջապէս չը կրնալ դրուելով, միմիայն բժշկութեան ամենայն յաջողութեամբ 'ի գործ դրած դարմանը կը նշանակենք :

Դաշտանի հոսումը սովորաբար կատարուած ժամանակէն մէկ քանի օր առաջ, ծնծակին վեց պզտիկ տղրուկ կը փակցնեն, իւրաքանչիւր շրթանց այսիքը ներքին կողման երեք հատ : Տղրուկները իյնալուն պէս, անոնց բացած ծակերը պզտիկ սնկագունդով մը կը գոցեն, որպէսզի արեան հոսումը բոլորովին դադրի : Յետոյ ազդերբուն վերին և ներքին կողման վրայ մանանխոյ հատի ալիւրով շինուած տաժաճայս կը կապեն մինչեւ որ մորթը աղէկ մը կտր-

մերի . վերջապէս արգանդի ցնցուղին մէջ հետեւեալ եալ գրգռիչ գեղով գրէիւ կենն :

Հեղուկ անուշադր . . . : : : Ա կրմ

Փարիի պաղած խարշափուր : . . . 250 :

Հազիւ կը պատահի որ այս դարմանը երկու կամ երեք օր շարունակելով դաշտանի հոսման կա- նոնաւորութիւնը չը հաստատուի և երբեմն կը պա- տահի որ նոյն օրը երեւան կէլնէ :

Շատ կիներ մանաւանդ մատուալ անշիկներ տալու փակցնելու կը դժկամակին կամ կը խորո- չին, վասնորոյ անոնք կրնան 30 աստիճան տաքու- թեամբ նստալողանք գործածել, ծնծակին բաց- ուածքը չփել, ոտքերնին մանանխոյ ջուրը դնել, ազդրերուն ներքին կողման վրայ շնչական սրուակ- ներ փակցնել, գրգռիչ կամ լուծիչ գեղեր և գրէխներ գործածել, վերջապէս եռացեալ ջրոյ շո- գին արգանդի ցնցուղին մէջ ընդունիլ և անգամք խարուկի դէմ բռնել, որպէսզի գրգռի : Այս դա- նազան կերպերը կրնան վերահաստատուել դաշտանի կանոնաւորութիւնը, և եթէ այս կերպերէն օգուտ չը քաղուի, վերոյիշեալ միջոցին գիմելու է :

ՀԱՏՈՒՄԵ Գ.

ԴԱՇՏԱՆԱԻՈՐՈՒԹԵԱՆ ՏԵԻՈՂՈՒԹԻՒՆԸ

Ամբողջ եւրոպայի և Ասիայի բարեխառն դա- ռաւաց կնիկներուն դաշտանաւորութեամբ միջին աեւորութիւնն է 28—30 տարի : Այս դաշտանաւ

առաջութիւնը 13—18 տարեկան հասակէն կըսկսի և 40—50 տարեկան հասակին մէջ կը դադրի . ուստի իրենց արգասաւորելիութիւնն ալ 25—30 տարի տեւելու սահմանուած է : Այս չափորոշումը մեր ձաւորական է և կրնայ բազմաթիւ բացառութիւններ ունենալ :

Աւելի հեռուն՝ մասնաւոր գլխոյ մէջ տիտի խօսինք թէ ինչ պէտք է հասկնալ, ճշնակած հասկ և շրջան հասկ ըսելով . այս չափը միայն կըսենք հոս թէ՛ այս հասակը այնչափ վտանգալից և վըշտալից չ'է, որչափ որ շատ բժիշկներ կը կարծեն . մենք փորձառութեամբ՝ իրաւունք ունինք նաեւ մտածելու թէ պատանեկութենէ արքունիքի անցնելու ժամանակը շրջման հասակէն աւելի ահաւոր է :

Ստոյգ է որ գիւղացի կանանց համար շրջման հասակը անվտանգ կանցնի, և եթէ քաղաքներու կանանց համար ասոր հակառակը կը պատահի, տատանաւոր ուրիշ բան չէ բայց միայն քաղաքակրթութեան զեղծումները : — Այս հասակը հասնող կանայք այնչափ քիչ վախճալու են, որչափ որ այս հասակէն առաջ, աւելի կանոնաւոր կեանք անցուցին և այս հասակէն առաջ անցուցած կենաց կանոնաւորութեանը և մայր ըլլալով բնութեան օրինաց համաձայն վարուելնուն չափ նուազ երկիւղ ունենալու են : Առողջարանական մէկ քանի նախադգուշութիւններ բաւական են այս հասակին վտանգաց առաջին առնուլ, ինչպէս արեան յորդութիւնն արագիւղ, քիչ նիւթաւոր և մեղմ կերակուրք, շատ մաքրամաքողութիւնք, գիւղադնացութիւնք, ժուռնալ ժամանակ լողանք, ցանկապէս հեշտութիւններէ և ծննդական զգայականութիւնը զրոգող ա-

մեն տեսակ բաներէ հեռաւորութիւն , վերջապէս արեան յորդութեան ատեն արիւն հոնել : Աւելի մանրամասն տեղեկութիւն ստանալու համար դրօշմ ԼԴ. դրոշմը կարգայ :



Գ Լ Ո Ւ Խ Ժ .

ԹԱՔՈՒՆ ՅԱՐԴԱՐԱՆՔ

Հին առակ մը կըսէ , « կանանց բարեկարգութիւնը , տնտեսութիւնը և մաքրութիւնը հարստութենէ աւելի կ'արժէ » , աս կատարելապէս ճշմարիտ է :

Մաքրութիւնը միմիայն արտաքին կերպարանքին այսինքն հազուատներու վրայ ըլլալու չէ այլ մորթոյ մակերեւոյթը , մարմնոյն զանազան ծակերը և մանաւանդ կնոջ ծննդական անդամները խիստ մեծ խնամք և մաքրութիւն կը պահանջեն : Արգանդի ցնցուղը և ծնծակը անդադար խոնաւցնող ճարպական հիւթերը և մաղասները գարշահոտ «ֆիմ» պիտի չինէին եթէ հանապազօրեայ լուացմամբ չը մաքրուէին : Այս անդամոց աղտեղութիւնը՝ այրը իւր կնոջ քովէն հեռացնելու պատճառ կըլլայ , իսկ ընդհանրապէս անոնց թարմութիւնը ու մաքրութիւնը գրգիռ մ'են որ այրը իր կնոջը քով կը մտնեցնէ :

Բնական ջուրը կամ համեմաւոր ոգելից հեղուկներէ մէկ քանի կաթիլ խառնուած ջուրերը ինչպէս Բօլօնիայի ճամբիտ ջուրը և լաւագոյն Պէնզյէնի «Բօլօն» , այս լուացմանց համար յատուկ դեղեր են , Այն կանայք որ կը փափաքին իրենց ծննդական

անգամոց՝ թարմութիւնը յարատեւ պահել : Թո՛ղ
դպուշանան անդացուցիչ ջուրեր, կուսական կաթեր
և զարդարանաց քացախներ գործածէ՛լ, որոնց ազ-
դեցութիւնը խիստ և խիստ փռասակար է . վասնզի
ծնծակային ցնցուղին մազասաւոր թաղանթը կը
չորնայ : կը կարծրանայ : փոքր չրթունքները իրենց
վարդագոյն գեղեցկութիւնը կը կորսնցնեն և կա-
պարեայ գոյն մը կստանան :

Հին ազգերը և տաւաւին այսօր Արեւելցիք սե-
ռական մաքրութիւնը կրօնական հաւատալեաց մէջ
դասակարգած են. և իրենց այս մաքրութեանը պատ-
ճառաւ է որ ազատ են այն տխուր հիւանդութիւն-
ներէ, որոնք այնչափ երկայն ատեն արեւմտեան
ազգերը չարչարեցին :

Ճերմակ դաշտանի հիւանդութիւնը ծննդական
անդամոց կորովութեանը և թարմութեանը ամենա-
մեծ թշնամին է : այս ախտը զանոնք կընդլայնէ,
կը թուլացնէ և կը գեղնցնէ . 'ի վերայ այսր ամե-
նայնի ամբողջ գործարանը կը տկարացնէ և կը թա-
ւամեցնէ : Աին մը չը կրնար շուտով ազատիլ այս
գարշելի հիւանդութենէն, որնոր գրէթէ միշտ իւր
ամուսինը իրմէ կը հեռացնէ և ուրիշ սիրոյ կ'առաջ-
նորդէ : Սակայն եթէ ծննդարեւրութեամբ կամ
ստէպ գրեգաւորութեամբ ծնծակային անցքը ընդ-
լայնի, հետեւեալ ջուրով լուացումն և իւղով օծումն
կը պատուիրենք :

ՊՆԴԻՉ ԶՈՒՐ

Երկաթամուղ՝ գաղտնիկութի ջուր . . . 155 կրմ
թանեւ 5
Երբնաւիչ համեմաւոր 25

Այս ջուրով անդամը վայրկեան մը լուալու ք
և նուրբ լաթերով զայն սրբելէն վերջը հետեւեալ
իւղով օծանելու է :

Քօլտ քրեմ 50 կրմ

Թանեմ 4 :

Վարդեջուր 25 :

Թանեմը վարդեջուրին հետ խառնելով լի'ց ան-
կանի մը մէջ և պարտիս աղէկ մը լեսուլ, մինչեւ որ
լուծուի, յետոյ քօլտ քրեմը աւելցուր և լաւ մը
խառնէ, որպէսզի խառնուողին մէջ թանձր մասն
չմնալով լաւ օծանելի մ'ըլլայ :

Ճերմակ դաշտանի հիւանդութեամբ ծննդական
անդամները ստէպ թուլանալու ըլլան, այն ատեն
ԺԸ. գլխուն մէջ նշանակուած առողջարանական
դեղոյն հետեւիլ կարեւոր է :

ԳԱՂՏՆԻՔ ՓՕՓԷԻ

Կայսրուհին փօփէ, որ իւր տարիանաց և պա-
ճուճանաց պատճառաւ խիստ երեւելի էր, որ կա-
թով լուացուելու համար հինգ հարիւր մատակ էս
չերու հօտով մը գիւղադնացութիւն կրնէր, միշտ
կոյս երեւնալու համար հետեւեալ օգտաւէտ կեր-
պը կը գործածէր :

Պենդօյիկեան ալգուլին մէկ քանի կաթիլով ճեր-
մակցած ջրով լուա՝ անդամը, յետոյ նուրբ լաթե-
րով չորցուր զայն, և օսլայի փոշի ցանէ ներքին
կողմը : Արդիւնքը խիստ նշանաւոր է :

Կանայք, մեր նշանակած զանազան դարման-
ները ճշդիւ և իմաստութեամբ գործածեցէ՛ք, և պիտ
ոյ տեսնաք թէ պնոյք վերին աստիճան յլրութիւն

Թ'ունին թուլացեալ՝ փակիչ—դնդերները սեղմելու քայց չափազանցութիւն մի՛ ընէք, վասնզի չարաչար կիրառութիւնք ամեն բան կը մաշեցնեն և կ'աւա-
կանեն :

Գ Լ Ո Ւ Խ Ժ Ա .

ԵՐԿՈՒ ԱՄՈՒՍՆՈՅ ՄԷՋ ԿԱԶՄԵԿԱՆ
ՅԱՐԱԲԵՐՈՒԹԻՒՆՔ

ՀԱՏՈՒԱԾ Ա .

ՍԵՌԱԿԱՆ ՄԻԱԽՈՐՈՒԹԻՒՆ
ԿԱՄ ԶՈՒԳԱԽՈՐՈՒԹԻՒՆ

Բնութիւնը սեռական յարաբերութեանց մէջ հեշտութեան անդիմադրելի հրապոյրը դրած է, որսէսզի մէկ սեռը գէպ 'ի միւսը մղող աւիւնը երկարատեւ ընէ ու պահէ, վասնզի այս զօրաւոր աւ-
եան վրայ կը կայանայ ցեղական տեւողութիւնը :

Իմաստուն մարդը՝ զուգաւորութիւնը՝ միմիայն հեշտութեան ջնջին նպատակը կատարելու իբր մի-
ակ միջոց չճանչնար, այլ նաեւ կը տեսնայ անոր մէջ ուրիշ աւելի կարեւոր նպատակ մ'ալ, այսինքն սերունդը : Ահա այս նպատակին վրայ սլարտին հաստատել իրենց ուշադրութիւն ամենայն մարդիկ-
որք կը փափաքին իրենց զուականը թուոյն, զօրու-
թեանը և զհեղեցկութեանը մէջ երջանկութեան ա-

լազալ մը պատարաստել իրենց։ Ընտանեաց և մարդ-
կային ցեղին համար այսչափ երջանկաւիթ ըլլալը
այս արդիւնքը մեծագոյն մասամբ հարց և մարց,
առողջապահական վարմունքէն կախումն ունի։

Մերյաւորութիւն, դաժաւորութիւն անունները՝ ծնից
գործողութիւնը կատարելու համար երկու սեռեր
րուն մտերմաբար միաւորութեանը գրաւած են։
Այս գործողութեան մէջ՝ առն պաշտօնն է արգա-
տաւորիչ հեղուկը հոսելու յատկացած գործարանը
ներմուծել և կնոջ պաշտօնն է զայն ընդունիլ։
Ծննդական գործարանաց հիւանդութեանց քամա-
նակէն ի զատ՝ զուգաւորութիւնը միշտ հեշտաբար
ղգացմամբ կը կատարուի։ Այս գործողութեան ա-
տեն այլը Զգային զօրութեան մեծ կորուստ կընէ,
և սերմը ցայտեցնելու առեն սաստիկ ստնգանք կը
կրէ։ Իսկ կնոջ կորուստը նուազ է, և ստնգանքը ա-
ւելի երկարատեւ։

Զուգաւորութիւնը արդատաւոր ըլլալու համար
պէտք է որ առնի անդամը կանգուն ըլլայ, որուն
մեքենականութեանը վրայ արդեն խօսած ենք։
Կանգման նպատակն է տալ առնանդամուն՝ պնդու-
թիւն և կորովութիւն, որը հարկաւոր են անոր՝ կնոջ
գործարանին մէջ մտած առնն դեմն ելնող արգելք-
ները խզելու, մղելու կամ մեկդի ընելու համար։
Ներմուծութենէն ետքը, առնի անդամուն գրգռու-
թիւնը ծննդական գործարանին ղանադան մասանցը
մէջ կը տարածի։ ամորձիւնները աւելի առատու-
թեամբ ծննդագործ հեղուկը կը մատակարարեն և
զայն սերմնական փամփուլտներուն մէջ կ'ուղարկեն,
ասոնք կծկուելով հեղուկը ցայտեցուցիչ անցերուն
մէջ կը հոսեցնեն, որոնք նաև իրենց կարգին՝ միշտ

կան անցքին մէջ կը ցայտեցնեն։ Այս վայկենիս մէջ՝ բօրբօրը վերին աստիճանի հասած է . ջղային ձրգառումներ կցկտուր ցայտմամբ միզանցքէն դուրս կը նետեն աղագասաւորիչ հեղուկը, որուն մեկ մասը արգանդի փողէն կը ծծուի : Յայտեցումը լմնալէն ետքը արական անդամուն գրգռութիւնը կը դադրի : Բարեան հաւաքումը քիչ քիչ կը ցրուի, առնի գործարանը նախնի թուլութեան կը վերածուի, և առն պաշտօնն ալ կը լրանայ : Զօրութեանց տկարութիւն մը, քաղցր թուլութիւն մը կը յաջորդէ սիրոյ յուզմանց և ցանկական հեղեղաց մէջ հեշտութիւնը քիչ մ'ատեն կը շիջանի : Կարծես մարդուս կենաց ջահին մէկ մասը իր ծննդագործ հեղուկին հետ կնոջ արգանդը փոխադրուեցաւ, հոն ուրիշ նոր կեանք մ'արծարծելու :

Կնոջ ծննդական գործարաններն ալ գրգռման միւսնոյն երեւոյթները աւելի ընդարձակօրէն կը ներկայացնէն . կնաբիրը կուռենայ և կը կանգնի, գեղձերը և պզտիկ շրթուկները կ'այտնուն, արգանդի ցնցուղին կանգնիչ հիւսկէնը կը շարժի, ծնծակային արգանդի մաղաաւոր թաղանթը առնի անդամուն շիմամբը գրգռուելով, գեղձերուն հետ չաղեալ մածանող հիւթ մը կ'անջատէ, որպէս զի անցքը աւելի սահուն ըլլայ : Այս հիւթը երբեմն խիստ առատութեամբ և կաթանման հեղուկէ մը պէս ցայտելով, մարդկային կազմագիտութեան անտեղեակ եզող անձանց կարծել տուաւ որ կլինն ալ ցայտեցուցիչ գործարան մ'ունի, բայց այս կարծիքը սխալ է, վասնզի կնոջ ծննդական յօրինաւորը ոչ սերմնական յիւսկիւղտը և ոչ ցսցուեցաւ քիչ անցքեր չունի :

Զուգաւորութեան ատեն կնոջ զգացած հեշտութիւնը մեծագոյն մասամբ կնարկիին վրայ եղած խաղտումէն առաջ կուգայ . արգանդի ցնցուղին և փոքր չրթանց կանգնիչ հիւսկէնին վրայ գործադրուած շփումներն ալ անոր քանակութիւնը աւելցնելու կ'օգնեն . հեշտական ստնդանքը կնոջ քով նուազ սաստիկ, իսկ տուն քով աւելի սաստիկ է, սակայն ասոր փոխարէն անոր տեւողութիւնը կնոջ քով աւելի երկարատեւ է : Կան կանայք, որք ամենափոքր շօշափումք կամ մերձաւորութեամբ իսկոյն հեշտութեամբ կրդանդաշեն, կան ալ որ երկար չփչնդփանք կը պահանջեն ցանկական ստնդանքը զգալու համար : Զլտտ . և եռանդուն երեւակայութեամբ կինները առաջիններէն են . իսկ երկրորդներէն են այն կինները, որոնք աւշաւոր, գէր և նուազ ազդեցական ջղերու յօրինուածքի տէր են : Արոյ հեշտութեան սաստիկ եռանդը կամ սաստիկ անզգայութիւնն երկու շափաղանցութիւններ են, որք հաւասարապէս կը մնասեն արգասաւորութեան, որոնց վրայ ուրիշ գլխոյ մը մէջ պիտի խօսինք :

Զուգաւորական կարողութիւնը և իղձը, զանազան տեղերու, հասակներու, կազմուածքի կամ խառնուածքի և կլիմաներու մէջ զանազան համեմատութիւններ կատանան :

Թուչունները կենդանածիններէն աւելի ջերմ և եռանդնոտ են : Լաւ արքաղաղ մը մէկ օրուան մէջ 50—80 անգամ կրնայ մարեաց վրոյ ելնել — աղաւնին ժամը 15 անգամ — ճնճղուկը 20 անգամ . — մինչդեռ կապիկը և նոխաղը, որոնք ամեն կենդանիներէն աւելի հեշտասէր են, մէկ օրուան կամ որոշեալ միջոցներու մէջ՝ հինգ, վեց կամ ութը անգամ

մէն աւելի շեն զուգարորիւ իրենց էգերուն հետ :
 Մարդը , որուն բնագղումը կարծես երեւակայու-
 թեան իշխանութեան տակ կընկնէ , մարդը փոխա-
 նակ բնութեան օրինաց հետեւելու , իրեն խառ-
 նուածքին կամ կազմուածքին համեմատ նշանոգ-
 ուած սահմանը կ'աճցնի և խիստ շատ անգամ մաս-
 նաւանդ երիտասարդութեան ատեն՝ ցանկական
 հեշտութիւնները չարաչար կը վարէ : Այս գեղ-
 ծումները միշտ ցաւալի կերպով այն անձին կազ-
 մուածքին և բարոյականին վրայ կը ծանրանան և
 անոր ծնիչ կարողութեան տեւողութիւնը կը կար-
 ճեցնեն : Ֆինդական յօրինուածքը ընդհանուր կե-
 նաց հետ սրտիւ կապուած ըլլալով , խսկոյն ամբողջ
 կազմուածքին վրայ կ'ազդէ , վասն որոյ այն ան-
 ձինք , որոնց ծննդական գործարանները ապակա-
 նած և մաշած են , մարմնով և իմացականութեամբ
 ալ վատթարացած և ազգականած են : Իսկոյն յար-
 մար կուգայ իրենց՝ Թովմասի գա ոգոսնաւորը :

Տեսէ՛ք սա կմախներ ,	Ի տժգոյն ճակատուն ,
Ոսկեզարդ էակներ ,	Չոր կնճռեաց մեղիութիւն
Ողբդանդաղ քայլերով	Դրոշմեալ տեսանի
Հազիւ հազ շարժելով ,	Վնդահաս ծերութիւն :
Սպառեալ մարմնաց՝	Ո՞վ նոցա ճիշդ մահուան
Տիպար մեռելոց ,	Կանխահաս գերեզման
Յար քարշեն ընդ երեք	Կը բըրէ՛ յարածամ ,
Դողդոջուն բեկորներ :	Ո՞չ թէ՛ ձեռն Աստղկան :

Մեր կազմութեան ուրիշ պաշտօններուն նման
 ծննդական պաշտօնն ալ առողջարանական օրինաց

ենթակայ ընչալու է, եթէ կուզենք փանոնք տնա-
րաւ և երկարատեւ պահել: Այս օրինաց ստեղ
անհնազանդութիւնք իսկոյն գործարանը կ'առաջա-
նեն և անոր զօրութիւնը կը կորուսանեն:

Մարդուն առական կեանքը երէք ժամանակ
կը պարունակէ. — սեռական ճշդասարգութեան
ժամանակն է, որնոր աղայութենէ կակրսի և կեր-
թայ մինչեւ քսան և մէկերորդ տարի.-Բ.ը սեռական
կործանութեան ժամանակն է, որնոր քսան և մէկ տա-
րիէն կրակսի և կը հասնի մինչեւ քառասուն կամ
քառասուն և հինգ տարին.-Գ.ը սեռական աշխարհ
ժամանակը, որնոր քառասուն կամ կատարելապէս
քառասուն և հինգ տարիէն կրակսի և վաթսուն տա-
րին կը վերջանայ: Աւստի անոնք, որ առջի երկու
ժամանակներուն մէջ ինքզինքնին աղէկ կառավա-
րե՛լ գիտնան, երրորդին մէջ ալ նշանաւոր կարո-
ղութիւն մը կը պահեն:

Ամուսնութեան և իր պտղոցը համար մեծ կարեւո-
րութիւն ունեցող՝ ծննդական գործարանաց և
ասոնց պաշտօնին վերաբերեալ առողջարանական
խնդրոցն պարապող բժիշկը և կազմագետը հետեւ-
եալ կանոնները սահմանեցին:

Քսանէն մինչեւ եռեսուն տարեկան հասակին
մէջ ամուսնացեալ մարդը՝ չաքաթը երկուքէն մին-
չեւ չորս անգամ կրնայ իր ցանկական իրաւունքը
գործադրել, միշտ օր մը միջոց ձգելով: Մէկ օր-
ուան մէջ հինգ կամ վեց անգամ՝ զուգաւորութիւն
ընելը, ինչպէս շատ մը երիտասարդը կընեն, ասա-
գային համար ինքզինքն վիշտ պատրաստել է:
Եռեսունէն մինչեւ քառասուն տարեկան հասակը՝
մարդ չաքաթը երկու անգամ գործադրելու է զայն:

Քառասունէն մինչեւ յիսուն, — մէկ անգամ :
Յիսունէն մինչեւ վաթսուն, — տասն և հինգ օրը ան-
գամ մը և աւելի նուազ եթէ անոր պէտքը չզգաց-
ուեր :

Երկրորդ ծերութեան համար ժուժկալութիւ-
նը կարեւոր հարկ մ'է. վաթսնամեանք դուն
ուրէք պիտի նուիրեն իրենց գծուծ ընծան Աստղ-
կան տաճարին, վտանգի կենաց այս ժամանակին
մէջ սերմնական հեղուկին արտադրութիւնը խիստ
դժուար և ծանր է : Եօթանասնամեանք զուգաւ-
րութենէ թուրովին հրաժարելու են, վասնզի ասկէ
պատճառած ջղային զօրութեան ամենամեծ կորուս-
տը՝ իրենց ատուջութիւնը միշտ վնասող հալ ու
մաշի մը մէջ կը մըլէ զիրենք : Պարտին զգոյշ կե-
նալ պագչոտ երեւակայութենէ մը առաջ եկած
պատիւը ըղձից դեմ և ճշմարտապէս համոզուելու են
թէ տկար ցայտեցուցման մը համար : որնոր շատ
ատեն ցաւ կը պատճառէ քան թէ հեշտութիւն,
իրենց ատուջութիւնը կը վնասեն և կեանքերնին կը
կարճեցնեն : Զուգաւորութեան ատեն կսմ անմի-
ջապէս ետքը մեռնող ծերոց օրինակները հազուա-
գիւտ չին :

Կանանց համար կարեւոր եղած առողջարանա-
կան սկզբունքներնալ գրեթէ վերագրելոց հետ նոյն
են, բաց ի հասակի և կալմուածքի վերաբերեալ
մէկ քանի հանգամանաց : Թեպէտ և կինը՝ ցանկա-
կան գործողութիւնը սյրէն աւելի եւ կարատեւ և
ստեպ կրկնութեամբ կրնայ գործադրել, սակայն
պարտի ժուժկալ ըլլալ այս մասին, վասնզի դրեթէ
միմիայն այս ժուժկալութիւնն է որ իւր հրապուրա-
նաց և արժեքիւնը անարատ կը պահէ. զորս շա-

փաղանցութիւնք անտարակոյս սրիմի աղականեն :
 Առանձնակի հեշտութիւնք , որոց կը հետեւին իրենց
 ամուսինէն դժգոհ եղող խել մը կանայք , տեսակ
 մը վրանգաւոր վարժութիւն է , որ զիրենք ջրլատէ
 և ճերմակ դաշտանի հիւանդութեան , ծննդական
 գործարանաց գրգռման և այս գործարանաց ջրա-
 յին տկարութեան կը նախապատրաստէ : Խոհեմ
 կին մը միշտ պարտի գոհ ըլլալ իւր ամուսնոյն
 գործադրածէն և երբէք անկէ աւելին չըպահանջելու
 երբ ուժեղ այր մը իւր ծննդական կարողութիւնը
 չարաչար գործածէ , իմաստուն կնոջ պարտաւորու-
 թիւնն է ամեն ջանք 'ի գործ դնել իւր ամուսնոյն
 եռանդը չափաւորելու , չափազանց աշխոյժը մարե-
 լու և անոր հասկցնելու համար թէ ցանկական չա-
 փաղանցութիւնք վնասակար են , ոչ միայն իւր այ-
 րական կարողութեանց պահպանութեանը , այլ նաև
 տկարութեան առեն սերած տղայոց առողջու-
 թեանը :

ՀԱՏՈՒԱՄ Բ.

ՅՈՒՅՈՎ ԾՆՆԴԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹԵԱՆ
 ԵՒ ԱՆԿՄԱՆ ԸՍՏ ԿԱԶՄԱՂԻՅԱԿԱՆ
 ԺԱՄԱՆՈՎԱՅ ԿԵՆԱՅ :

ՏՂԱՅՈՒԹԻՒՆ : Տղայութեան ժամանակ ծննդ-
 աղան գործարանները կը զարգանան և անշարժ
 կը կենան , եթէ ամօթալից շօշափմունք անոր դա-
 յականութիւնը չը զարթուցանեն :

ՊԱՏՈՆԵԿԻՄԹԻՒՆ : 8 Հն մինչեւ 14 տարի տեւողական գործարանները միշտ դէպ 'ի կատարելութիւն կը դիմեն , առնանդամը երբեմն երբեմն կը կանգնի , բայց տակաւին հեշտութիւն չզգացուիր եթէ մատողաւ տղայք և պատանեակք աւելի մեծելէն ուսնելով այս փափաքը չը զարթոյցանեն և բնութեան կարգը խանգարելով անկէ առաջ չը քաշեն : Այս ժամանակը կսկսի նաեւ գիշերօթիւնը , որնոր ուղեղին վնասովը յետնուղեղը կը զարգացնէ և որնոր այնչափ մատաղ զոհեր կանխաւ գերեզմանը կիջեցնէ : (Գործոյս զանազան տեղուանքը նշանակուած են գիշերութեան ցաւաւի հետեւութիւնները :)

ԱՐԲՈՒՆՔ : Այս ժամանակը կսկսի 15 րդ տարին և կը վերջանայ 21 երորդ տարին : Ամորձիք թէպէտեւ իրենց կատարեալ զարգացումը տակաւին չեն ուսացած , սակայն կրնան անջատել սերմնական հեղուկը : Այսպէս կը ծնանին , սեռական տեսութիւնը զանոնք կը գրգռէ , և անոնց ուժգնութիւնը կ'առաւելու , ուղղոյ ամենափոքր գրգռմամբ ծննդական անդամը կը բարձրանան , առնանդամը կը կանգնի : Չափահաս պատանին իւր գործարանաց մէջ տեղի ունեցած գաղտնեաց անտեղեակ ըլլալով աննշան փափաքանաց որս եղած է , աղջկան կամ կնոջ ներկայութեանը կը դեմնի , կը կարմրի , կը դողայ , սիրտը կը տրոփէ : Քիչ ատենէն պիտի գիտնայ թէ ասոնք ինչու համար են : Իր սիրելու գեղեցկութիւնը կը տեսնայ և ահա յանկարծ սէրը իւր սիրտը կը վառէ , տոչորիչ հաւր մ' իւր երակացը մէջ կը վազէ , բոլոր իւր անարժեքութիւնները միշտ կը վերադառնան անոր վրայ , քոր ինքը կը պաշտէ :

երեւակացութեամբ միշտ դայն կը տեսնայ : անոր
կը ժպտի : իւր հառաչանաց ձայներովը անոր կ'ուղղէ
իւր սրտին ջերմաքերով բանաստեղծութիւնները :
Այն ատեն ծննդական տախտիկը կարթննայ : Երանի
պէն չափահաս պատանեկաց : որք չեն ձգեր ինք-
զինքնին : քնկճել իրենց զգայարանաց կիւղերէն :
ժաանգի այնպիսիք պիտի պահեն : իրենց ծննդական
կարողութիւնը մինչեւ այն ատեն : ուր զտնոնք
չարաչար վարդակերը անգառնապի կերպով կործա-
ած են :

ԵՐԻՏԱՍԱՐԴՈՒԹԻՒՆ : Այս ժամանակը : ուր
ծննդական գործարանաց կարողութիւնը և ուժը
իրենց բարձրագոյն աստիճանին հասած են : Չէ եր-
րորդ տարիէն մինչեւ 31 երրորդ տարուան միջոցն
է : Ծննդականութեան յօրինուածքը իրեն կատար-
եալ զարգացումը գտած և սիրալ բոլոր իւր ար-
գասաւորիչ որպիսութիւնները ստացած է : մարդ
այս ատեն ծննդագործելու ատակ է : հեշտութեանց
և ամուսնութեան ժամանակ է : Այս միջոցիս մէջ
կրնայ մարդ իւր զօրութեան համեմատութեամբ
չարաթը երկու կամ երեք ընծայ մատուցանել Աս-
տուկան : բայց երբեք աւելի ըլլալու չէ : եթէ կուզէ
իւր կազմութեան կործալութիւնը յարատեւ և առողջ
պահել :

ԱՅՐՈՒԹԻՒՆ : 30 երրորդ տարիէն մինչեւ 48
երրորդ տարուան միջոցը : մարդ իւր գործարանա-
կան պաշտօններուն (հասունութեանը) վերին ծայրը
հասած է : իւր ցանկական փափաքը նուազ եռան-
դուն է : իր խորհրդածութիւնները : որոնք այն
ատեն աւելի հանգարտ են : իւր զրազմունքը
իրեն և իւր ընտանեաց համար : եթէ ամուսնաց :

եալ է : հաստատուն վիճակ մը ապահովելու կը ցանկուցանեն ղիկըր : Այս ժամանակիս մէջ մարդ պարտի կարելի եղածին չափ կարգաւորել իւր փառայ հեշտութիւնները և միմիայն իւր պարապոյ ժամերը զոհել անոնց : մանաւանդ երբ ընտանեաց հայր մ' է : Բոլոր քաղաքացիք պարտին այս հաստակիս մէջ հայր ըլլալ : Միայն իւր կնոջ և ոչ թէ տարփածուի՝ մը բաղկացը մէջ պիտի յագեցնէ իւր փափաքները շարաթը մէկ և ուր առաւելն է երկուանգամ : Եթէ իւր կինը այս կարգադրութիւնը շատ խիստ գտնայ , որնոր հազուադեպ է , պարտի որոշակի բացադրել անոր և հասկցնել իւր բռնած վարմունքին մտաւորական պաշտօնները և եթէ կինը այս իրաւացի պատճառները ընդունիլը մերժէ , վայ՛ այն էրիկ մարդուն : Իւր կինը ընտանիքի մայր չ'է , այլ ծննդական կրիւք կատրած Մեծաղիկէ մը :

ԱՆԿՄԱՆ ՀԱՍՆԱԿ : 48 երրորդ տարիէն մինչեւ 55 երրորդ տարին ծննդական յօրինուածքը գործարանին շ'իշխէր . ամեն պիտոյք աւելի հանդարդ են . կանգնումը կսկի տկարանալ և այս ժամանակիս վերջին տարիներուն մէջ թոյլ և կարճ տեւողութեամբ կըլլայ . անդամը՝ կանգնելու համար բարոյական և կազմական դարմաններ կը պահանջէ . վասնզի ամենափոքր զգուանք մը , ամենափոքր երկիւղ մը զայն խեղդ կը խոնարհեցնէ : Մարդ այն տուն իւր ընկերական կացութիւնը ստացած եւ ստացուածքն ալ ապահոված ըլլալուն համար , կարելի եղածին չափ իւր կենաց աշունը վայելել կը ճգնի : Անոնք , որ պազշոտ երեւակալութիւն մը դնու կը պահեն . իրենց՝ տարփածուներ կը վարձեն

և ինքնին ծաղրել ու իրենց ստացուածքը սպառել կուտան ան կանանց ձեռք խակ . որոց առջեւ կը յայտնուին իրենց ծննդական անկարողութիւնը : Խօսքերնիս ամուրեաց համար է . վասնզի ամուռնացեալ մարդը, կին մը և բնտանիք մ' ունեցող մարդը չերթար որոնել ուրիշ տեղ ինչ որ իւր քովն ունի :

ԱՌՈՋԻՆ ԾԵՐՈՒԹԻՒՆ : Ահա ցաւոց հասակը, որնոր 57 երրորդ տարիէն կակսի և 65 երրորդ տարին կը վերջանայ . ծննդական պաշտօնները երթալով կը տկարանան . մարդ խիստ քիչ անգամ անոր պէտքը կրգայ և իրեն խիստ օգտակար է զանոնք հեշտական մտածութեամբ չը գրգռելը , թո՛ղ աղեկ գիտնայ որ այս ժամանակի ըրած ամեն մէկ սեռահասն կորուստ իւր ամբողջ կազմութեանը վրայ կ'ազդէ և երկարատեւ բժշկուելու ջլային նեղութիւններ կը պատճառէ : Աստի պարտի հեռանալ այնպիսի գործողութենէ մը, որ ալ իւր հասակին յարմար չ'է :

ԵՐԿՐԱՐԻ ԾԵՐՈՒԹԻՒՆ : 65 երրորդ տարիէն կակսի և կը վերջանայ մինչեւ զառամութիւն կամ մահ : Այս ժամանակը ցաւոց, հեծութեանց և հիւանդութեանց հասակն է . մարդ ալ դադրած է ծննդականութենէ . իւր մորթը թորշտմած է և իւր մազերը բոլորովին ճերմկցած են . իւր մարմինը ամաց ծանրութեանը տակ ճնշուած է , գգայարանը բխացած են բաց 'ի ճաշակելիքն, և ծննդական կազմուածքը ծիւրանալով զինքը զարթուցանելու բաւական զօրաւոր գրգռութիւններ չը կրնար գտնալ : Ամրձիք կաշիի նման կարծրացած են . առնանդամին ծաւալը սղակած է , արիւնն ալ չը

ձրնար մտնալ անոր խորշաւոր մարմնոյն մէջ և
 փանգնումը անկարելի կըլլայ : Եւր մարդու մը քով
 եթէ քիչ մը ցանկական փափաք մնացած տեսնուի,
 երեւակայութենէ առաջ կուգայ, բայց անկարելի
 է դայն գոհ ընել. կեանքը երթալով կը հատնի և
 ամեն օր զինքը գէպ 'ի զառամութիւն, դէպ 'ի մահ
 էլը մղէ :

ՀԱՏՈՒԱԾ Գ.

ՄՆՆԴԱԿԱՆ ԱՆԿՄԱՆ ՎՐԱՅ Կ'ՉՄԱԴԻՏԱԿԱՆ
 ԵՒ ԲԱՐՈՅԱԿԱՆ ԽՈՐՀՐԴԱԾՈՒԹԻՒՆՔ :

Մննդական անկումը, ինչպէս որ ըսինք, 45 եր-
 րորդ տարիէն մինչեւ 50 երրորդ տարին կը պա-
 տահի, քիչ մ'առաջ քիչ մ'ետքը ըստ կազմութեան
 և բարի կամ չար վարուց անհատի տարուք : Այսու-
 թեան ատեն կազմական սէրը՝ սերմնական ընդու-
 նարանաց լիութեամբը բնականապէս կը գրգռուի,
 և ցանկական գործօղութիւնը այն ատեն առողջու-
 թեան օգտակար կ'ըլլայ : Անկման ատեն, ցանկա-
 կան խթանը գրեթէ միշտ ուղեղը կը գրգէ, բայց
 մարդ օրէ օր իւր ծննդական կարողութեանց տկա-
 րանալը զգալով անհանգիստ և տոտւր կ'ըլլայ. և
 այս պատճառաւ աւելի ցանկատք ըլլալով կսկսի
 փարիսածուհեաց հետ հեշտութեանց պարտալիլ,
 որոնցմէ քիչ ատենէն պիտի զրկուի. և յիշաւի այս
 ատենի հեշտամիութիւնը պատճառ կըլլան աւելի
 շուտ կորուսանելու անոր կարողութիւնը : Յետոյ
 կանգնումը երթալով կը դժուարանայ, ուղեղը

Քիչտ կը փափաքի, բայց անդամը կը մերժէ։ Այն
 աստե՛ն ցանկական գործողութիւնը կատարել կարող
 ըլլալու վիճակն ունենալու համար, կանայք մերկա-
 ցուեցելով անոնց անդամները կը գիտէ, կը տենջայ,
 կը շօշափէ, կը շոյէ և իւր ոսկւով գտած գաղտնի
 հրապոյրներով ժամանակ կ'անցնէ, և երկար ատեն
 կը գրգռէ զինքը ի տես ցանկական մէհենին, յորում
 կը ջանայ մատուցանել իւր գծուծ նուէրը։ Ա՛ն-
 միտ ծեր. որ այնչափ դառնութեամբ կը ցաւիս
 զգայական ցանկութեանցդ վրայ, չես գիտէր թէ
 իւրաքանչիւր նուիրատու թեանդ ատեն քու կենացդ
 մեկ մասը քենէ կը բաժնուի. քայլ մ'աւելի կ'առ-
 նես դեպ ի գերեզման։ Չղգացիր՝ արդեօք մարմ-
 նոյդ անհանգստութիւնը և անդամոցդ երկարատեւ
 լքումը։ Այն հեշտութիւնը, որուն այդչափ աշխու-
 ժիւ կը տենչաս և կը փափաքիս, արդեօք ուրիշ
 ատենի հեշտութեան կը նմանի, և աւելի ցաւոց չը
 գլխեցունէ՞ր պէս։ Ա՛յ ծեր, քու զէնքդ մաշած էր
 և զայն իւր սառտիկ թմբոթեանէն, արթնցնելու
 համար ըրած վանազան ջանքերդ պարսպ և ծաղ-
 րելի են։ Մերժէ՛ ուրեմն. հեռացուր քու ուղեղդ
 անդառնալի կորովութեան, խաւարեալ աշխուժիցդ
 տաղտո՛ւ հ յիշատակները. մոխի ըրէ՛, ահանջ դի՛ր
 իմացակամութեան, որ քեզի վաղադակէ՛ աւելի
 օգտակար նպատակի մը ուղղելու քու կարողու-
 թիւններդ։ Եթէ անոր խրատները արհամարես,
 եթե ցանկական հեշտութեանցդ ընդ առաջ անդա-
 դար խոյանաս, վա՛յ քեզի Տորփակա՛ն փափաքները
 երթալով ամեն օր. քու ուղեւիդ մէջ պիտի հաս-
 տատուին և ա՛լ զանոնք անկէ չի պիտի կրնաս մեր-
 ժեր։ Վա՛յ քեզի . . . քիչ ատենէն դու ա՛ռ պիտի,

ունենաս այն վիճակը զոր յամառութեան զոհերը
ունեցան. դու յիմար պիտի ըլլաս, և որպէսզի
չը գիտէի՝ չըսես. վասնորոյ ահա կըսեմ, գիտցած
ըլլաս որ ծերոց տարփական յիմարութեան վախ-
ճանը միշտ մահն է :



ԳԼՈՒԽ ԺԲ :

ԱՐԳԱՍՈՒՈՐԵՀՈՒ ՀԱՄԱՐ ՊԵՏՔ ԸԼԼԱՂԻՔ ԱՄԵՆԷՆ ՅԱՐՄԱՐ ԵՒ ՆՊԼՍՏԱՌՈՐ ԶՈՒԳԱՒՈՐԱԿԱՆ ԴՐԻՑԸ ՎՐԱՅ :

Բարեկամական վկայութիւններ մեզ տեղեկա-
ցուցին որ նախընթաց տպագրութեանց մէջ այս
գլխոյս վերնագիրը խել մը կեղծաւոր մարդ-
կանց բարկութիւնը և անտեղութիւնը գրգռած է,
այնպիսի մարդկանց, որոնք կ'աճապարէին կարգաւ
զայն՝ յուսալով որ հոն տարփական տեսարաններ
պիտի գտնային. սակայն իրենց յոյսը սխալաւ ելլա-
լով բոլորովին բորբոքած էին այսպիսի գլխոյ մը
անմահութեանը դէմ, վասնզի հոս խիստ վաճառ և
ամուսնութեան համար ամենակարեւոր խնդրոյ մը
վրայ պիտի խօսուի, հոս պիտի քննուի և նշանակ-
ուի լաւ արգասաւորութեան համար սէտք ըլլա-
լիք ամենէն յարմար միջոցները, որոցմէ կախումն
պիտի ունենայ սերնդեան ոյժը և լաւ կազմու-
թիւնը :

Մարդկային ցեղին մէջ՝ երկու սեռից միաւորու-
թեանը յատկացեալ բնապէսիկ դիրքը՝ յորիզնական

կացութիւնն է , այսինքն այրը կնոջ վրայ ծառած : Բայց շատ անգամ կը պատահի որ հեշտասէր մարդիկ բնական դիրքէն ձանձրանալով , արգասաւորութեան միշտ փնասակար և աւելի կամ նուազ աաղտկացուցիչ կացութիւններ կը հնարեն : Հարկ չենք համարիր խօսիլ հոս այն զանազան դրից վրայ , զորս Ալաւաշուն կեւրկնէ հնարեց , զորս Եղեփանդիս և Փիղէնոս երգեցին Ղեւոնդեան տալաշափութեամբ և զորս կայսրն Տիրերիոս նկարել տուաւ իր՝ կարիւրիւ տանը սրահներէն մէկուն մէջ : Այս նիւթիս վրայ չինուած Քարաքէսի տասն և երկու պատկերները , Ողպանէի և Տիտիի նկարները և արդի տարիական փորագրութիւնները , որոնք բազմաթիւ տեսակներու կը հասնին , ամեն գաւառաց հեշտասէր երեւակայութեանց լրութեան կը վկայեն :

Մենք չի պիտի վիճինք , ինչպէս հին մատենագիր մ'ըբաւ , թէ աւելի ազէկ կշլլայ ըստ օրինակի աղա՛ստաց և ո՞նեաց շոնել իւր կինը և ոչ բնաւ իսկ պիտի խօսինք դիպուածապաշտից ներելի համարած դրից վրայ : Այն բարի՝ դիպուածապաշտները . ու՞ր կը գտնար զիրենք Սատանան , և քթերնին կը մոնար , կը հարցնեմ : Այսօր շատ տարբեր է . ուրիշ ժամանակ , ուրիշ մարդիկ :

Միայն այսչափը բաւական ըլլայ ըտել թէ արգասաւորութեան համար օգտակար և յարմար ամեն կացութիւն նէրելի են . իսկ ընդհակառակը անոնք , որք կարգիլեն արգասաւորութիւնը , մերժելի և դատապարտելի են : Ինչպէս նստուկ , անտարբեր և ծուլօրէն կացութիւնները շաա անգամ բնութեան նպատակը ՚ի դերեւ կը հանեն . ուղիղ դիրքը խիստ

Ներքինընդհանուր և ծանր վտանգներ յառաջ կը բերէր քորձառութեամբ ապացուցուած է որ ոտքի վրայ կանգնելով զուգաւորութիւն ընելը յունկ ուրեմն էրիկ մարդուն ատորին անդամաց խոնշունկ կը պատճառէ : Զղաճքտանիան գողգոջմունք և սրունից ջղաւթութիւնք շատ անգամ յոտին զուգաւորութենէ ուրիշ պատճառ չեն ունենար :

Պատանց ոմանց էրիկ մարդու անդ բռնելու երբեմն զգացած զարմանալի յօժարութիւնը բնական կարգը կը շփոթէ . յիրաւի հեշտասէրք կուրախանան և կը զբօսնուն այս կերպարանափոխութեանէն . սակայն ամուսնութեան դէք խիստ քիչ անգամ կը ծափահարեն :

Երեք դիպուած կայ : որոց պատճառմանց ատենը ընդ յեփէյս քառած դիրքը ոչ թէ միայն ներքին այլ և պատուիրելի է . այսինքն կնոջ յղութեան , կամ չափազանց գերութեան ատեն , և երբ անանգամը հարկաւոր երկայնութիւնը չունենայ :

Յղութեան ատեն կնոջ որովայնը ալգրերուն վրայ յառաջանալով բնական զուգաւորութիւնը կը դժուարացնէ . այրը կը պաշտաւորի այն ատեն զուգաւորութենէ հրաժարիլ յօգուտ մօրը և անոր կրած պողոյն . ինչու որ դիւրաւ կրնայ հասկցուիլ թէ էրիկ մարդուն ծանրութիւնը և չարժեւանեքք կրնան յղի կինը վիրաւորել : Ուստի եթէ ցանկագործողութենէն չը կրնար հեռանալ պարտի գործադրել զայն ընդ յեփէյս : Նոյնպէս պարտի գործել երբ կինը չափազանց գեր ըլլայ . վասնզի այսպիսի վիճակի մը մէջ արդատաւորութիւն գործելու համար պէտք ըլլալիք երկայնութիւնը չը կրնար ունենալ առնանգամը :

Երբորդ քիպուածը այն է, յորում արդանդի
քնցուլին անցըր առնանդամին հետ համեմատութիւն
չունենար, այս՝ բնականապէս խիստ կարճ ըլլալուն
համար: Կրկու ամուսնաց ծննդական անդամաց ամս
հասմեմատութենէն կը հետեւի որ առնանդամը բա-
ւաւեան առաջ չը կրնալ երթալով, սերմնական հե-
ղուկը վտխանակ արդանդի փողը հասնելու և առկէ
ծծուելու, ծնծակէն դուրս կը հոսի և առանց ար-
գասաւորութիւն պատճառելու կը կորսուի: Ոչ
պարագայիս համար պատուիրուած՝ ընդ յեղից
կացութեան մէջ առնանդամը իւր երկայնութենէն
բան մը չը կորսնցնելով աւելի խորութեամբ կը
մտնայ արդանդի ցնցուղին մէջ, որուն երկայնու-
թիւնը այն ստեն բաւական չափաւորաւ կը լլայ-
արդանդի փողը այն ատեն որեւիցէ ճնշումէ չը
հեղուելով դիւրութեամբ կը ծծէ սերմը, որնոր
անարդեւ կը մտնայ արդանդին մարմնոյն մէջ,
ուսկից կը դիմէ մարդկային ձուն արգաստ որեւիւ:

Սոցք տեղեկութիւններով հաստատուած է թէ
բազում կանայք, որք միմիայն իրենց ամուսնոյն
առնանդամուն անկատարութենէն ամուլ համար-
ուած էին, մայր եղած են այս մոդէն բժշկական
եղանակէն:

Վերջապէս երբ առնանդամին երկայնութիւնը
արդանդին ցնցուղին երկայնութենէն աւելի լլայս
խիստ կարեւոր է որ այրը անոր երկայնութիւնը
նուազնէ մանեկածեւ բարձիկի մը միջոցաւ, որնոր
առնանդամուն վարի կողմն անցունելով բարձիկին
հաստութեամբ չափ, ներմուծութիւնը կը քիչնայ:
Առանց այս նախադրուածեան՝ արդանդի փողը
անհամեմատ մեծ առնանդամուն քեղծալը միշտ

բախուելով, ջղային ձգտմանց բնական օրինաբար պիտի գոցուի և արդասաւորութեան արգելք պիտի ըլլայ: Ի վերայ այսր ամենայնի առնանդամուն գեղձին՝ արգանդի փողին դէմ ըրած բազմակրկնակ հարուածները քիչ ատենէն գրգռութիւնք և արգանդի ախտեր կը պատճառեն, որոնք միշտ վնասակար են կեանք:



ԳԼՈՒԽ ԺԳ:

ՄԱՐԴԱՅԻՆ ԽՆՆԴԱԿԱՆՈՒԹԵԱՆ ՆՈՐ ՎԱՐԴԱՊԵՏՈՒԹԻՒՆ:

Բնութեան սքանչելի գործողութիւնները անփանգօթի մը խոր անդնդոցը մէջ միշտ կը կատարուին: Մենք խեղճ երբեմն երեւութից վրայ տեսնուողութիւններ կուենանք, սակայն անորց սկզբնական պատճառները միշտ մեզմէ ծածկուած են՝ ի մեծ դժբախտութիւն մարդկան:

Մարդկային հանճարոյն բացատրել ջանացած բազմաթիւ գաղտնիաց մէջէն միմիայն ծննդակառութեան գաղտնեաց բացատրութիւնը ամենէն աւելի ժամանակի կարօտ և մեծածեծ նեղութեանց ենթակայ եղաւ. որչափ՝ դրութիւններ շինուեցան և ըստ ինքեան կործանեցան, որչափ՝ համոզիչ վարդապետութիւններ գրուեցան և քիչ ատենէն ոչնչացան, սակայն ձուարմնական ուսումը, որնոր մեր դարուն գիտնոց՝ փառքն ու սլափուն է, աշխատութեանց և փորձերու ու զննութեանց մասին եղած

յամառ յարատեւութեան գորութեամբը վերջապէս կարողացաւ հասնիլ կատարելութեան աստիճանի մը, որնոր խել մը տարակոյցներ կը փարատէ :

Հարկ չենք համարեր հոս նշանակել ծննդապետութեան համար հնարուած զանազան անկարեւոր գրութեանց պատմութիւնը, վասնզի անօգուտ տեղը մեր ընթերցողները ցնորից քառսին մէջ պիտի ձգենք: Բաւական կը համարինք իրենց ներկայացնել միմիայն յառաջնական գրութիւնը, որուն պարզ բացատրութեամբը կրնան հասկնալ թէ որդեծնութեան գործողութեանը մէջ թէ՛ առն և թէ՛ կնոջ գործակցութիւնը անհրաժեշտ հարկաւոր է իրենց նման էակ մը ծննդագործելու համար :

Կինը՝ ձուեր արտադրելով որդեծնութեան կը գործակցի. սակայն այս անգործ ձուն, եթէ չ'արգասաւորի, իւրաքանչիւր գաշտանի պտեն արգանդը կիչնայ: Աւր իւր լուծումը կը գործադրուի և ամսական արեան հետ իւր մնացորդները դուրս կելլան :

Այրն ալ արգասաւորիչ հեղուկը արտադրելով որդեծնութեան կը գործակցի, և այս հեղուկն է որ ձուոյն կենդանութիւն կուտայ: Այսպէս էակի մը ծննդագործութիւնը ուժական գործողութիւն մ'է, երկու տարբէր և մագնիսի բեւեռներու նման միմեանց հակազոր սեռերու ինքնիրաւ վէճ մ'է :

ՅԱՐԿԱՍՈՒՈՐՈՒԹԻՒՆ: Ինչ կերպով կը կատարուի ձուոյն արգասաւորութիւնը և որն է ծննդակառութեան մեքենականութիւնը :

Ճամանակակից բազում գիտնոց՝ մարդկային ձուարանութեան վրայ բրած ուսմանց և անոնց տաւած տեղեկութեանց համաձայն: . այսօր նստե-

ապացուցուած է որ մեր ցեղը սա մեծ օրենքին
ենթակայ է թէ, «բնական» ունի, ի փոքի յոռոյ արտադրի,
կինը, նոյնպէս կենդանական ցեղին բոլոր էգերը
ձուեր կարտադրեն, որոնց ածուածը կը պատահի
ամեն ամիս, երբ դաշտանի հոսումը հաստատուի,
Մենք արդէն ըսած ենք որ կնոջ ձուամանը տեսակ
մը գեղձեր են որ ձուեր կարտադրեն. այս ման-
րագիտական ձուերը ողկուղանման ժողովուած են
և իւրաքանչիւրը իր կարգին կ'ուռենայ, կը հասուն-
նայ և կկենայ ինչպէս որ հասուն պտուղները կը
թափին :

Ինչ կերպով ձուն ձուսուողին մէջ կկենայ : Ահա-
ւասիկ . վրանաձեւ փողը ձուամանին այն մասը կը
գրկէ, ուսկից ձուն դուրս կելլայ. վրանաձեւ փողին
բացուածքը կընդարձակի և օդաշնչութեան նման
գործողութիւն մը կատարելով հասուն ձուն իր
մէջը կընկղմէ : Մեկ անգամ մ' որ ձուն փողին մէջ
իյնայ, ալ այնուհետեւ նոյն իսկ փողին կծկելի
շարժմամբը դեպ 'ի արգանդը կը դիմէ : Երկար և
մանրակրկիտ փորձերով ապացուցուեցաւ թէ չորս
կամ հինգ օր պէտք է որ ձուն փողին երկայնու-
թիւնը քաշելով արգանդը իյնայ :

Անցնինք առն պաշտօնին : Զուգաւորութենէ
անմիջապէս ետքը սերմը՝ արգանդը կը մտնայ և
սերմնորդունը բնագդական շարժմամբ արգանդին
փողերուն մէջ կը մտնան և անոր վերնագոյն մասին
երկու երրորդը կը յառաջեն . փողին այս տեղին
հասածնուն պէս սերմնորդունը մաղասաւոր թաղան-
թին կը յարին և անկէ անցնելու ձուին կսպասեն :

Երբ հասուն ձուն ձուամանէն բաժնուի և վրա-
նաձեւ փողերուն շնչմամբը ձուսուողէն կըլլուելով վառ

իջնայ, ճիշդ այս ատեն սերմնորդունք անոր կը
յարին, անոր գոյութեանը մէջ կը մտնան և ար-
գասաւորութիւնը կը գործադրուի: Արգասաւորեալ
ձուն 4 կամ 5 օրուան մէջ ձու մուղներէն վար իջնա-
լով վերջապէս արգանդը կիյնայ, որուն ներքին
կողման հետ պատուաստուելով արմատ կը բռնէ:
Այս վարկեանէս փոսկի նոր էակի մը սաղմնական
կեանքը:

Զուռն ատաղին զարգացումը կը կատարուի փո-
ղերուն մէջ, ատենց մէջ ընթանալու համար պէտք
եղած օրերուն միջոցը, Արգանդը հասած ատեն՝
մարդկային ձուն արգասաւորութեան սկսած ատե-
նին մեծութենէն հինգ անգամ աւելի մեծ է:

Զարգասաւորեալ ձուերնալ նոյն ընթացքը կը
քունեն և նոյնպէս արգանդը կիյնան, բայց հոն
արմատ չը բռնելով կը լուծուին և դաշտանի արեան
հոսմամբը դուրս կելլան:

Ահա այսպէս է մարդկային ցեղին արտադրու-
թեան համար բնութեան գործածած կերպը: Այս
վարդապետութեան դէմ բազում դժուարութիւններ
յարուցին անոնք, որք կը պաշտպանէին թէ արգա-
սաւորութիւնը ձուամաններուն մէջ կը կատարուի,
և սերմնորդերուն՝ ձուամաններուն մէջ հասնելուն
աւելացոյց կը բերէին յառաձեռն և սրտաւրային կամ
արտաբնական այտումները կամ յղութիւնները:
Այս խտորեալ յղութիւնները արդարեւ ճշմարիտ
են, բայց այնչափ հազուադէպ և արտաքոյ բնու-
թեան նպատակի են որ մեր տուած վարդապետու-
թիւնը չեն կրնար երբէք եղծանել: Այս բացառու-
թիւնները, որոնք նաեւ իրենց պատճառները ունին,
ընդհանուր կոտնոր չը կրնալ ջնջել: Ի դատ զայն

առաւել կատրացնեն և ներկայ խնդրոյ մէջ բացառութիւնները կանոնը կը հաստատեն :

Յիրաւի արտարգանդական յղութիւնները արտաքոյ կարգի հանգամանքներէ առաջ եկած գործարանաւորութեան խոտորումներ են միշտ : Ինչպէս երբեմն կրնայ պատահիլ որ ձումուզներուն մէջ նոր արգասաւորեալ ձուռն՝ արգանդին փողին սաստիկ ջղաձգտումէն իր վրանաձեւ մասին մէկուն բեկանելովը որովայնը իյնայ :

Լարման դասատուն կը պատմէ թէ կին մը իւր ամուսնոյն գգուանքները ընդունելու առեն մարդու մը յանկարծահաս ներկայութենէն սոսկալով իր զգացած յուզմունքը այնչափ սաստիկ եղաւ և այնչափ ուժգնապէս արգանդի փողին վրայ ազդեց որ ձուռն ասոր մէջ չը կրնալ մտնալով ձուամանին մէջ արգասաւորեցաւ : Այս կինը ձուամանային յղութեան պատճառաւ մեռնելով , իւր գիակին վրայ կատարուած զննութիւններէն յայտնուեցաւ որ սաղմը ձուամանին մէջ զարգացած էր : Բժշկական պատմագրութեանց մէջ այս տեսակ օրինակներ շատ կը գտնուին , որոնք ձուամանային յղութեանց կարեւորութեան վրայ ամենեւին տարակոյս չեն ձգեր :

Կրնայ նաեւ պատահիլ որ սերմնուղ մը մինչեւ ձուամանը եկալով հոն ձու մը արգասաւորէ , բայց վրանաձեւ փողը՝ ձուամանը գրկելէ յանկարծ դադրելով և ձուռն ալ արգանդը իջնալու տնքը չը կրնալ գտնալով , ձուամանին մէջ կը մնայ և հոն կը զարգանայ : Բայց այս խոտորումները խիստ ձախտոյ պարագաներ են , որոնք միշտ սաղմին և շատ անգամ ալ մօրը մահուան պատճառ կըլլան : Ռատի արգասաւորութեան՝ միշտ ձուամաններուն մէջ

կատարուելու վարդապետութիւնը երբէք ընդունելի չ'է, վասնզի՝ բնութիւնը ցեղի մը մշտնջենաւոր տեւողութեան մասին դիպուածով չը կրնար գործել :

Արդասաւորութեան երեւութից և եղանակին վրայ գործադրուած բազմակրկնակի փորձերը և մանրադիտակաւ զննութիւնները հաւատար և նման արդիւնքներ առաջ բերելով, հետեւեալ եղբայրացութիւնները կուտան :

1^o Արդասաւորութիւնը երբէք ձուամաններուն մէջ չը գործադրուիր :

2^o Արդասաւորութիւնը նոյնպէս չը կրնար գործադրուիլ՝ ձուածութեան ատեն արգանդը ինկած ձուոց վրայ, վասնզի այս ձուերը հարկաւոր եղած պայմանները չեն ունենար : Գլխաւոր պայմանն է փողերուն մէջ կատարուած յառաջագոյն արգասաւորութիւնը, որնոր ձուոյն գոյութեան եղանակը կը փոխէ : զայն հինգ անգամ աւելի կը խոշորոյնէ և արգանդին ներքին կողման հետ պատուաւորուելու տեսկութիւնը կուտայ անոր :

3^o Ճշգիւ փողերուն մէջն է որ արգասաւորութիւնը կը գործադրուի՝ պիտի տեսնանք թէ ինչպէս :

4^o Սերմնական հեղուկը արգանդին մէջ մտնելով կը լուծուի և իւր ջրային մասը արգանդի ցնցուղին մէջ վերադառնալով՝ ծնծակէն դուրս կը հոսի : Բայց անոր մէջի սերմնորոշները, գոնէ մեծագոյն մասամբ, արգանդի փողերուն մէջ բնապահմամբ մոծուելով, անոր վրանածեա մասին մտ զննելի ներքին կողման կը կառչին : Հոն կրնան ապրիլ 5 էն մինչեւ 10 օր : զիւրեք արտադրող ամբոճեաց կարո-

վութեան աստիճանին համեմատ, եթէ ներքին պատճառով մը չըսպաննուին :

Տ՝ Զուռն՝ փողին վերին մասին մէջ անցած ատենն է որ սերմնորդները անոր կը կառչին և արգասաւորութիւնը կըսկսի անմիջապէս :

Ե՝ Արգասաւորութիւնը ընդհանրապէս դաշտանի առաջին օրերուն մէջ տեղի կունենայ: Երբ ձուռն մանը գոց է և փողին վրանաձև մասը զինքը չը գրկէր, արգասաւորութիւնը անկարելի կըլլայ, վասնզի փողին և ձուռնմանին մէջ հաղորդակցութիւնը կը լքուած է :

Իբր հետեւութիւն կաւելցնենք թէ արգասաւորութիւնը ստոյգ կը կատարուի երբ արուն՝ ձուռն արգանդին մէջ անկումէն մէկ քանի օր առաջ մօտենայ իգուն : Այս ժամանակը կորուշուի կենդանեաց քով ջնամք և կնոջ քով հանձնէրով, որոնք խիստ քիչ անգամ ՚ի դերեւ կելլան :

Մարդկային ցեղին մէջ կրնայ պատահիլ որ զուգաւորութիւնը՝ թէ և դաշտանի երեւան գալէն հինգ կամ վեց օր առաջ կատարուած ըլլայ, արգասաւորութիւն արտադրէ : Բայց այս արդիւնքը խիստ քիչ անգամ կրնայ պատահիլ. իսկ միշտ ստոյգ է՝ արգասաւորութիւնը երբ զուգաւորութիւնը՝ դաշտանի արեան յայտնութենէն օր մը առաջ կամ հոսման սկսելու ատեն գործադրուի :

Այն ամուսինները, որք իրենց սերունդը անցնել կամ նուագդնել կը յիսփաքին, կրնան վերադիշեալ տեղեկութիւններէն օգուտ քաղել :

Մենք սկիտի ընկնենք այս գլուխը՝ մարդկային ձուռն կաշութեանը և արգասաւորութեանը վերաբերեալ կապմագիտական օրինաց բովանդակութիւնը :

մ'ընելովի Զուամաններուն մէջ արտադրուած ձուերը չրճանաւոր հասունութեան մը ենթակայ են , որոնոր սերման գործակցութեան երբէք կարօտութիւն չունի : Հասունցած ձուերը՝ բնականաբար կորած նուին ձուամանէն , և փողերէն ըմբռնուելով , կիցնան արգանդը : Ահա՛ ձուամանին և փողերուն այս աշխատութեանն ատենն է որ արգանդի այտումը կը պատահի , ուսկից կը հետեւի դաշտանի հոսումը : Արգանդը ինկած ձուն երբ արգասաւորած է , այս գործարանին ներքին կողման կը պատուաաստուի և կարգ մը փոփոխութիւններ կը կրէ , որոնց ամենէն փերջինը ծնունդ մ'է , որով կարտադրուի նոր էակ մը նման անոնց , որք զիւրք ծնան : Երբ արգանդը ինկած ձուն արգասաւորած չ'է , դաշտանի ուրեամբը կը լուծուի և ասոր հոսմամբը լուծուածը գուրս կելլայ :

Մէկ քանի երեւեկի կազմազետներ կըսեն թէ ձուոյն արգասաւորութիւնը կրնայ ամսուն ամեն աւուրցը մէջ պատահիլ : Ասիկայ ամենամեծ սխալմունք մ'է , և անկարեւորութիւն մը , որնոր երեք փաստով կապացուցուի :

1 ° Մարդկային ձուն՝ իւր կատարեալ հասունութիւնը միայն ամիսը անգամ մը կրնայ ստանալ և արգասաւորելու համար խիստ հարկաւոր է որ հասուն ըլլայ :

2 ° ձուոյն հասունութեան ժամանակէն 'ի զատ՝ ձուամանը արգանդին հետ որ և իցէ հազորդակցութիւն ունենալէ կը դադրի :

3 ° Յիմիայն ձուոյն ճայթած և ձուամանին բացուած , ապենն է , որ փողերը , որովայնին ստորին մասին մէջ ծածկնելով , ձուամանը կը գրկեն , պնդ

բաժնուած ձուռ ըմբռնելու համար, միմիայն այն ատենն է որ փողերը ձուլամանին և արգանդին մէջ հաղորդակցութեան միջնուղի կըլլան :

Քլետի, ամսոյն որ և իցէ մէկ օրուան մէջ արգասաւարութիւնը կարելի ըլլալու համար պէտք կըլլար որ ամեն օր ձու մը հասունութեան հասնէր, որ չըլլար : Պէտք կըլլար որ ձուամանին և արգանդին հաղորդակցութիւնը հաստատուն ըլլար, որ չըլլար : Պէտք կըլլար որ ձուամանէն բաժնուած ձուն, իւր հասունութեան ատեն, կարող ըլլար, կենալ թէ փողերուն մէջ, թէ արգանդին մէջ, որ չըլլար : Վասնզի չարգասաւորած ձուերը չեն կրնար արգանդին մէջ երկար ատեն կենալ և հոն արմատ բռնել : Չարգասաւորեալ ձուերը, ինչպէս որ ըսինք, դաշտանի հոսմամբ դուրս կելլան : Ուրեմն այն կազմագետներուն հաստատութիւնը մոլորական և անկարելի է : Ուրեմն արգասաւորութիւնը ճշտիւ այն օրերուն մէջ միայն կրնայ պատահիլ, յորում ձուն ձուամանէն բաժնուելով փողերէն կանցնի, որպէս զի արգանդը ինչայ : Ահա այսպէս է ծննդականութեան խորհրդաւոր երկը :

ԱՐԳԱՍԱՐՈՐՈՒԹԵԱՆ ԿԵՏԱՐՈՒՄԻ ԸԼԼԱԼԸ
ՃԱՆՉՆԱԼՈՒ ՆՇԱՆՆԵՐ : Բազում կազմագետք և մանաւանդ բազմահմուտն Պուրտաք այս նիւթիս վրայ մոլորած են : Ճշմարտութիւնը այս է որ կիններէն շատերը կ'արգասաւորին առանց փոքրիկ կասկած մ' իսկ ունենալու, և որոնք որ կը կարծեն թէ կիները արգասաւորութեան ատեն ցանկապէս ձուաւորութիւն մը կը զգան, արգասաւորութեան կասկածաբանութիւնն եղանակին կատարելապէս անտեղեկութիւնն է : Երկը իւր դաշտանի հոսման մերձեցման ատեն

ծննդականապէս գրգռուած ըլլալով, այս ատենի
հեշտութիւնը աւելի զօրաւոր պիտի ըլլայ, ոչ թէ
արգասաւորութիւնը տեղի ունեցած ըլլալուն, այլ
իւր գործարանները մեղմիւ ուռեցած և աւելի ևս
շգայուն ըլլալուն համար: Ի վերայ այս ամենայնի
սահա այն երեւոյթները, զորս մէկ քանի կիներ՝ ար-
գասաւորեալ ձուռն արգանդը իյնալով պատուաւոր-
ուած ատեն կը յայտնեն: — Ծննդական ամբողջ յօրին
ուածոյն այսու մն—սարսուռ երեկամանց—ստորին
որովայնին մէջ խողտանք—ծնծակային թեթեւ
խորտու մն—ստնգանք, որոնց կը հետեւին անդամաց
խոնչանք: և և: և և:

ԳԼՈՒԽ ԺԴ.

ՀԱՏՈՒԱԾ Ա.

ԸՍՏ ԿԱՄԱՅ ԱՐՈՒ ԶԱԻԱԿ ԿԱՄ ԷԴ ԶԱԻԱԿ
ՄՆՆԴԱԳՈՐԾԵԼՈՒ ԵՂԱՆԱԿԻՆ ՎՐԱՅ.

Հաստ հին ատենէ 'ի վեր խել մը բժիշկը և
բննազննիկը զբաղեցան այս մեծ խնդրոյս հետ,
որուն հաստատապէս լուծումը թէ ընտանեաց և
թէ տերութեան խիստ մեծ օգտակարութիւն մը
մատուցանելէ. բայց ասոր լուծումը միթէ՞ կարե-
ւի է: Ինչու՞ համար ոչ: Այնչափ բաներ կան, որք
'ի նախնումն անպատէհ համարուած էին, սակայն
այսօր բացերիւ են: Անցեալ դարուց գիտուններէ

ո՞րը կը խորհէր հաւատալ թէ կինը հաւու պէս ձու կ'արծէր և թէ այս ամսական ձուածութիւնը՝ ամսական արիւնը անվրէպ կը պատճառէր . և սակայն մեր օրերը այս գործողութիւնը երբէք տարակոյս չը վերցնէր : Ասկէ մէկ քանի տարի առաջ ո՞վ կրնար հաւատալ թէ կամիր կամ ճերմակ մազերով մարդիկ պիտի կրնան ներկել իրենց մազերը մասնաւոր ուտելիքներու և խմելիքներու միջոցաւ , որոնց գաղտնիքը միմիայն Չինացիք գիտեն : Ասիկայ գիտութեամբ ստացուած գործ մի է : Ուտի ըստ կամաց աղու կամ էգ ծննդագործելու խնդիրն ալ իր կարգին չի պիտի կրնայ լուծուիլ , ինչպէս որ ուրիշ խնդիրներ եղան : Միմիայն անմիտ մարդիկն են որ ծաղրական անհաւատութիւն մը կրնծայեն այն խնդրոց համար , զորս իրենց անձուկ գաղաբաշը չը կրնար ըմբռնել : Յստումասէր մարդը անոնց վրայ կ'աշխատի և կը խորհի , և մենք անոր երախտագետ ըլլալու ենք . վասնզի կը տեսնանք որ անկարելիութեան սահմանը անոր յարատեւութեամբ որ քան զօր մեր առջեւէն կը հեռանայ :

Յետի որոշման պատճառներուն վրայ մեր հետազօտութիւնները կարգաւ ընելու և մեր վարդապետութիւնները աւելի յստակ և աւելի գիւրդին կերկերպով ըմբռնել տալու համար հետեւեալ չորս առաջարկութիւնները կրնենք :

1^o Կնոջ ձուամաններուն մէջ միթէ՞ արու և էգ ձուեր կան :

2^o Վերոյիշեալ առաջարկութիւնը հաստատուած ատեն , միթէ՞ իւրաքաչիւր ձուաման արու ձուեր և էգ ձուեր խառնի խառն կը պարունակեն իրենց մէջ , կամ թէ արու ձուոց համար զաքտ ձուտ

ման մը և էգ ձուռց համար ուրիշ ձուաման մը կայ :

Յ՝ Միթէ երկու ձուամանց մէջ պարունակեալ ձուերը բացարձապէս միեւնոյն բնութեամբ և առանց սեռի որոշման են . և միթէ ապա՞ծին էակին սեռի որոշումը ամուսնոյն մէկուն վրայ միւսին ուժական և կենսական առաւելութենէն միմիայն կախումն ունենալու է :

Զ՝ Վերջապէս միթէ՞ երկու ամորձիները կատարելապէս համասեռ հեղուկ մը կ'անջատեն . կամ թէ աջ ամորձին արու արգասաւորութեան յատկացեալ հեղուկ մը և ձախը՝ էգ արգասաւորութեան յատկացեալ հեղուկ մը կուտայ :

Ա. Առաջին առաջարկութիւնը միշտ մեծ ընդունելութիւն գտած է . բայց անոր հաստատութիւնը նախամեծարութեամբ եղած է . վասնզի կազմագիտական որ և իցէ պատճառ մը անոր ճշմարտութիւնը չապացուցաներ . ձուամանաց մէջ պարունակեալ ձուիկները հետաքոտութեանց աչքին՝ մեկզմեկու խիստ նման կերեւան թէ՛ ըստ նիւթոյ թէ՛ ըստ կազմութեան և թէ՛ ըստ ձևոյն . և յիրար որ և իցէ բան մը չը յայտներ անդամազննաց թէ արու ձուեր և էգ ձուեր կը գտնուին :

Բ. Երկրորդ առաջարկութիւնը՝ գիտունները երկու խումբի բաժնած է . ոմանք կը սնդեն թէ միեւնոյն ձուամանին մէջ թէ արու ձուեր և թէ էգ ձուեր կը գտնուին և ասոր ապացոյց կը բռնեն այն բազմաթիւ փորձերը , զորս կենդանեաց վրայ կատարեցին անոնց մէկ ձուամանը հանելով , որոնք մնացեալ մէկ ձուամանովնին երկու սեռէ ձագեր կրցին ծնանիլ :

Երեւելի բժիշկներէ հաւաքուած խել մը գիտու-

դութիւններ կը հաստատեն որ թէ՛ անդարդութեան
և թէ՛ մալման պատճառաւ ձուամանին մէկը կոր-
սընցնող կանայք նաեւ երկու սեռէ զաւակ ծնած են
և կը ծնին :

Ընդդիմաբան խումբին գիտունները պատմուած
գործողութեանց ճշտութիւնը կուրանան , պատճա-
ռելով որ փորձերը աղեկ չեն կատարուած կամ դի-
տողութիւններ անկատարելապէս հաւաքուած են ,
կը պնդեն թէ արու ձուերը աջ ձուամանին մէջ և
էգ ձուերը ձախ ձուամանին մէջ կը պարունակուին ,
թէ մէկ ձուամանէն զրկուած կանայք միմիայն մէկ
սեռ մը կը ծնանին , և թէ մէկ ձուամանը պակաս
ունենալով թէ արու զաւակ և թէ էգ զաւակ ծնող
կանայք , գործարանի հակառակ շրջուածքէն առաջ
եկած հրիշուց կարգը կը դասուին : Այս վարդա-
պետութիւնը , որնոր Իպոկրատ ալ պաշտպանեց ,
բարձր զննութիւն մը չը կրնար համարուիլ . իր
սպացուցման համար նշանակուած դիտողութիւն-
ները ճշմարտութիւն մը չեն պարունակեր և ար-
գի կազմագիտաց գիտերովը կ'ոչնչանան :

Հնոց մէջէն Տեմոկրիտոս , Արիստոտէս , Պլինէոս ,
և նորերուն մէջէն Ռադես , Պրոգոպէս , Քոդիւմէլ ,
Միլօ և ուրիշ շատեր այսօր սխալ ճանցուած այս կար-
ծիքը կը պաշտպանեն : Այս փորձակատարները կեն-
դանեաց էգերուն մէկ քանիին ձուամանին մէկը հա-
նեցին , և կատարելապէս վերակցուելէն վերջը ,
զանոնք զուգաւորել տուին . արգասաւորութեան
արդիւնքը անտարակոյս մնացեալ ձուամանին յատ-
կացեալ սեռը ըլլալու էր : Մարդկային ցեղին մէջ
միեւնոյն պատճառները միեւնոյն արդիւնքը առաջ

բերեալ էին : սակայն այս դործողութիւնը կատարեալապէս անհիմն են :

Հնդկաստանի և Ափրիկէի մէկ քանի դաւաճաց մէջ կիները կը մալեն անոնց ձուամանները հաներօք վասնորոյ դաշտանի հոսման երեւոյթը անմիջապէս կը դադրի և անկէ վերջը ծննդաբերութիւնը անկարելի կըլլայ : Բայց կը պատահի երբեմն որ անդամահատին յաջողակութեան պակասութենէն մէկ ձուամանը չը կրնար մալուիլ : Աստի կիներ տախտին ծննդաբերութեան ատակ ըլլալով հարկ էր որ մտացուած ձուամանին համապատասխանող ոեւոր ծննդագործէր :

Հենքէ կը պատմէ թէ կին մը ինն անգամ ծնաներով ինն աղջիկ ունեցաւ : Իւր մահուանէն վերջը իւր դիակին վրայ եղած բժշկական զննութիւններէն յայտնուեցաւ որ կնոջ աջ ձուամանը բոլորովին կարծրացած էր և հետեւաբար արու ձուեր տալու անյարմար :

Պրոգնոզէս կը պատմէ ուրիշ կնոջ մը համար թէ մեկզմեկու վրայ եօթը աղջիկ ծնաւ և մեռաւ առանց արու զաւակ մ'ունենալու : Իւր դիազննութիւնը յայտնեց որ աջ ձուամանը անզարգացած էր և որուան մը խոչորութեանը վերածուած էր :

Միւս կըսէ թէ ինքը երկու դիակաց ձուամաները ձեղքած էր . այս դիակները կը վերարբերէին երկու կանանց , որոնց մէկը եօթը արու զաւակ և միւսը չորս էգ ծնած էր և քնաւ արու : Առաջին կնոջ աջ ձուամանին մէջ կը տեսնուէր արգասաւորեալ եօթը արու ձուոց սպիւնները , երկրորդին ձախ ձուամանին մէջ կը տեսնուէր նոյնպէս չորս էգ ձուոց սպիւնները , իսկ աջ ձուամանը անզարգացեալ էր :

Սահայն թէ և այս վարպետներուն դիտողութիւնն
ները ստոյգ եղած ալ ըլլան, ի վերայ այսր ամենայնի
'ի նպաստ իրենց վարդապետութեան բան մը չեն
կրնար ճշմարտել: Աւելի հեռուն պիտի տեսնանք
թէ սեռի որոշման պատճառը ոչ ձուամաններուն և
ոչ ամորձեաց մէջ չէ:

Ահա այս կիմանց վրայ հաստատուեցան ըստ
կամաց արու կամ էգ ծննդագործելու զանազան
վարդապետութիւնները: Կենդաւրոսն Քիւռն նաեւ
այս տեսակ բաներ կը սորվեցնէր թեսաղիոյ կանանց
Տեմոկրիտոս ծննդագործութեան վրայ գիրք մը
չարագրեց, ուր այս գաղտնիքները բացադրուած
էին: Հռչակաւորն Ռալես՝ իններորդ դարուն
արաբացի բժիշկը, աղջիկ կամ մանչ քննադործելու աբ-
հեօթն վրայ շինուած հատակոտոր գիրք մը ձգած է.
Քզոդիոս Քլյէի գեղեցիկագէտնութեան և Յովհաննէս
Հուարդի յալիսյրածնութեան, որնոր Ռոպերթ լրա-
ցուց, միտքերը գրաւեցին: Պրոգնոսի Աբհեօ
քննադործելոյ որդիս արհաւիր էր ըստ կամաց անուն
գիրքը, որնոր Միլօէն վերագրուեցաւ, իրեն կողմա-
կիցներ ունեցաւ: Բայց այս վարդապետութիւնները
գիպուածական և մասնաւոր իրողութեանց վրայ
հիմնեալ ըլլալուն համար այսօր ընդունելի չ'են:
Կազմագիտական արհեստը, որնոր մարդկային
ծննդագործութեան խորհրդալից մասին վրայ այն
չափ փայլուն լոյս մ'արձակեց նորոգապէս, կարգ մը
փորձերով հաստատած է որ ձուամաններուն
մէջէն (թէ աջն ըլլայ թէ ձախը) զրկուած կանայք
կրնան երկու սեռէ զաւակներ ունենալ:

Գ. Երրորդ առաջարկութիւնը. որնոր չարգս-
սաւորեալ ձուոց սեռ չունենալը և անոնց սեռը նոյն

խկ արդասաւորութեան ատեն որոշուչիլը կը հաստատէ : միմիայն է որ այսօր կընդունուի և անհամար փորձեր կրնան հաստատուել զայն :

Դ. Չորրորդ առաջարկութիւնը, որնոր արուեստը աջ ամորձիին անջատած սերմէն և էգերը ձախ ամորձիին սերմէն կը ծնուցանէ, արուեստը աջ ձուամանէն և էգերը ձախ ծուամանէն ծնուցանող առաջարկութենէն աւելի ընդունելի չ'է :

Արդի բազմութիւ և երեւելի կազմադետներ մեծամեծ պատճառներով կը հաստատեն թէ սեռը կախումն ունի հօր մը կամ մօր մը անոր կազմութեան վրայ ունեցած առաւելագոյն ազդեցութենէն : Ըստ իրենց կարծեաց, եթէ ծննդական գործողութեան մէջ կնոջ առաւելագոյն ազդեցութիւն ըլլայ, ծնածը էգ է : եթէ առն առաւելագոյն ազդեցութիւն ըլլայ, ծնածը արու է : Նաեւ դիտած են որ զօրաւոր բայց գէր արք առաւել էգ քանթէ արու կը ծննդագործեն, իսկ ընդ հակառակը նիհար բայց ջղոտ արք առաւել արու քանթէ էգ կը ծննդագործեն հաւանականապէս : վասնզի երկրորդներուն արականութիւնը առաւել զարգացած է քան զառաջնոցն : ուստի կը հետեւի որ վերջիններուն կնոջ վրայ ունեցած ծննդական ազդեցութիւնը գերազանց է նախորդներուն ազդեցութենէն :

Վերոյիշեալ դիտողութիւնները կանանց համար ալ նոյն է : Նիհար և արական ձեւով կանայք էգէն աւելի արու կը ծնանին ընդհանրապէս, և կտր ձեւով ու լայն ծնամանով կանայք արուէն աւելի էգ զաւակներ կունենան : Եւ այս ալ անոր համար որ առաջնոց իգականութիւնը երկի մարդուն արական

նութենէն ստորին ըլլալով: չը կրնար չը թողուլ որ այրը իւր սեռը զաւակին չի տայ, և ասոր հակառակ ալ երրորդներուն իգականութիւնը երիկ մարդուն արականութենէն առաւել զարգացած ըլլալով, իրենց ազդեցութեանը զաւակին սեռին վրայ առաւելագոյն կ'ազդէ:

Այս վարդապետութիւնը, որնոր առաջին անգամ կարդալով գահացուցիչ կերեւայ, միմիայն արգիւնքը կը նշանակէ և պատճառին վրայ լուծեամբ կ'անցնի: Առաւել ողորտութիւն, առաւելութիւն բառերը երբէք չեն բացայայտեր թէ ինչ կերպով ձուն և սերմը, որոնք բնաւ սեռ, չ'ունին, կրնան սեռ յատկացնել սաղմին: Երկու ամուսիններէն որը որ առաւել ազդեցութիւն ունի, նա կուտայ իւր սեռը սաղմին կըսեն, բայց ինչու՞ համար և ինչպէս: Ահա՛ հոս է դժուարութիւնը, զորնոր դիւրացունել պիտի փորձենք:

Մեր վարդապետութիւնը արտայայտելէ առաջ, սկսինք պատմել մէկ քանի դիտնոց փորձերը, որոնք այսուհետեւ անփոփոխելի իրողութիւններ են: Ըստ երեւելի Նիէպիկի, Քոթլօթին կամ ռոլի չունեցող բոյս մը միմիայն տերեւ կ'արձակէ և հատիկ չիտար, վասնորոյ ամուլ կը մնայ: Այս պարագայիս մէջ բորակածինը ծննդագործ հեղուկին տեղը պիտի բռնէր: —Ձուածնոց՝ մէջ, եթէ արուն էգը չարգասաւորէ, էգը չեղբ ձուեր կ'ածէ, որոնք չեն կրնար ձագ գոյանալ և քիչ ատենէն կապականին ու կը դառնան: —Տիւմբրիլ հաստատեց թէ ոնկեան որպիսութիւնը՝ մեղրուաց սեռական գործարանները կը զարգացնէ և թէ ուտելուց և լուծոյ ատիւնանին միջոցաւ կրնայ մարդ մեղրուաց որդերը բնաւ կամայ:

էգի կամ չէզոքի վերածել։ Առաջանձի փորձեց որ սեռականութեան որոշումը արգասաւորութեան եղանակէն կախումն ունի։ Նապաստակաց արգանդը ներմոծած սերմնական հեղուկին որպիսութեանը և քանակութեանը համեմատ, ըստ իւր կամաց արու կամ էգ ձագեր կստանար։ — Ըստ Ագլիրոմանի ձուն բնաւ սեռ չունի։ — Ըստ Կնօքսի, սաղմը ինքն յինքեան կը պարունակէ երկու սեռից տարրերը և սեռի որոշումը կը կատարուի այն առաւելութեամբ որ մեկ սեռը միւսին վրայ կ'ազդէ։ Բայց երբէք չ'ըսէր թէ այս առաւելագոյն ազդեցութիւնը ուսկից կախումն ունի։ — Կէօֆուռա — Սէնթ — Իլեա սեռականութիւնը առաջ կը բերէ այն ուղղութենէն, զոր զարգանալով կըստանան սերմնական շնջերակաց երկու ճիւղերը։

Այս ամեն կարծեաց և զննութեանց մէջէն միմիայն Աթալանձիի և Լիէյպիկի դիտողութիւնները զմեզ ճշմարիտ ճամբուն վրայ կը դնեն ուսկից կարող պիտի ըլլանք հասնիլ այն նպատակին, զոր առաջարկեցինք ըմբռնել։

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ.

ՄԱՐԴԿԱՅԻՆ ՅԵՂԻՆ ՍԵՌՍԿԱՆՈՒԹԻՒՆԸ
ՈՐՈՇՈՒՄ, ՊԱՏՃՍՈՒՄ ԵՎ ԲԱՐՑՆՈՐ ՎԱՐԴԱՊԵՏՈՒԹԻՒՆ

Բացառել ուզած նոր վարդապետութիւնն իս ոչ թէ միայն անդամագնդապան և կաղնադիտարան հետազոտութեանց արդիւնքն է, այլ նաեւ գործնական, յերկար, արտնի և քաղաքական անդամ իրենց անձինքն։

և միշտ յաջողութեամբ պսակուած փորձերու արձ
գասիրն է :

Բնութիւնը որնոր իւր գործոցը մէջ սքանչելի է,
երբէք բաղդովին բան մը չարտադրէր: Բաղդ բառն
ուրիշ բան չէ ըսոյց եթէ յայտնի խոստովանութիւն
մը մեր սօգիտութեան՝ այն պատճառներուն համար,
որոնց արդիւնքը միայն կը ճանչնանք. (այսինքն
գործողութիւն մը կը կատարուի, արդիւնք մը կու-
նենայ թայց ինչ պատճառէ՝ առաջ եկած ըլլալը.
չի գիտնալուս համար, բաղդը կը դատասպարտենք
կամ կը յարգենք.) Երբ մարդս համբերութեամբ և
ուսամբ ընութեան ներկայացուցած որ և իցէ մէկ
գործողութեան գաղտնեացը խելամուտ ըլլայ, ապա
ի բերան կը զարմանայ անոր գործադրած միջոց-
ներուն պարզութեանը և հետեւաբար առաջ բերած
արդեանց անհունութեանը վրայ:

Ամեն արդիւնք պատճառ մ'ունի. և ոչինչ կրնայ
եղծանել այս սկզբունքը: Սաղմին եռը արդիւնք մէ,
որնոր ի հարկէ պատճառ մը պիտի ունենայ. թայց
այս պատճառը մինչեւ այսօր կազմագիտաց հետա-
զօտութիւններուն չը ներկայանալով, ճշմարտութենէ
քիչ կամ շատ հեռու դրութիւններ կապուած են:
Ուստի մենք ևս նոր դրութեան մը կազմութեան
համար մեր կարգին նիւթ կը մատակարարենք:

Մեր ըստ կամաց սեռ արտադրելու վարդապե-
տութիւնը հետեւեալ սկզբանց վրայ հիմնեալ է:

1^o. Թէ աջ ձուամանին և թէ ձախ ձուամանին
մէջ գտնուած ձուերը մեկզմեկու բոլորովին նոյն և
նման են:

2^o. Սը և ձախ ամորձիւնները հեղուկ մը կարտադ-
ր-

րեն : որուն որպիսութիւնքը բոլորովին միմեանց նոյն և նման են :

3^o Երկու ձուամաններուն պարունակած ձուերը առաջ աշխնքն առանց տեղի են :

4^o Սերմնական հեղուկին մէջ գտնուած տերմոֆորները նոյնպէս առաջ են :

5^o Ձուոյն արգասաւորութիւնը սերմնական որդանց վերձմամբը կը կատարուի առանց այս մերձման արգասաւորութիւնը անկարելի է :

6^o Սեռի որոշումը նոյն իսկ արգասաւորութեան ատեն տեղի կունենայ, և սերման ու ձուոյն օրպիսութիւններէն կախումն ունի : Այս օրպիսութիւնները ձուոց և սերման կազմութեանը համար պէտք ըլլալիք նիւթոց մէջ պարունակեալ քաղցածնի վանազան համեմատութիւններէն կը փոփոխին : — Եթէ սերմը «գլխաւոր»-ն է, բարձրագոյն աստիճանի հասած ըլլայ, արդիւնքը արու կրլայ : — Իսկ եթէ սերմը աղօթականութեան ստորին աստիճանի իջած ըլլայ արդիւնքը էգ է :

Այս վարդապետութիւնը՝ չըլլայ թէ մտացածին փարձիք մը համարուի . վասնզի այնպիսի իրողութեանց վրայ հաստատեալ է, որոնք ամեն օր կը ճշմարտուին : Դիտէ՛ մէկ մը ցանկտկան գործողութեան շափազանցութեամբ վաստակաբէկ եղող անձինք, տե՛ս անոնք, որոնց ամբման և մարսողութեան գործարանները յուր կը դործեն . ինչ՞ կը ծննդագործեն, ոչ թէ՞ արուէն աւելի էգ : Դիտէ՛ այն անձերը, որոնք խաւարի տմուսնացած են և որոնց սերմնական հեղուկը բոլոր իւր օրպիսութիւնները ստացած չէ, ինչ՞ փառսաղրեն, ոչ թէ՞ միշտ էգ զաւակներ, նոյնպէս տարիքեղ տմուսինները նոյն

արգասիքը առաջ կը բերեն : Որդ ղիտէ՛ մէկ մ'ալ հակառակ վիճակը ունեցող մարդիկը և պիտի տեսնաս թէ՛ գրեթէ միշտ արու կը ծննդագործեն : Կենդանեաց մէջ նաեւ միեւնոյն իրերը կը պատահին : Տկարացո՛ւր անոնց գործարանները անբաւական և յոռի որպիսութեամբ անունդներով , և ահա էգ պիտի ծննդագործեն : Եթէ ծեր արու մը չափահաս էգի մը հետ զուգաւորի , արդիւնքը էգ պիտի ըլլայ . և խիստ հաւանական է այս . վասնզի սերմնական հեղուկը՝ արու արգասաւորելու հարկաւոր եղած՝ բորակածնի համեմատութիւնները չը պարունակեր :

Եթէ այս իրողութեանց պատճառը ուզես գիտնալ տարրալուծաբար անջատէ՛ երկու կողման սերմերը , և այն ատեն բաւական մեծ տարբերութիւն պիտի գտնաս անոնց պարունակած բորակածնի համեմատութեանց մէջ : Ուսկից եղրակացուցինք թէ արու արգասաւորութիւնը աւելի աղօթացեալ սերմէ առաջ կուգայ և էգ արգասաւորութիւնը նուազ աղօթացեալ սերմէ կարդիւնաւորի ի վերայ պսր ամենայնի այն անձինք , որք տարրագիտութեան դոյն տեղեկութիւն ունին , քիտեն թէ այն բաղադրութիւնք , որոնց մէջ բորակածինը զանազան համեմատութեամբ կը մտնայ , բոլորովին տարբեր յատկութիւններ ունեցող մարմիններ կը կազմեն :

Բայց պիտի առարկուի թէ , եթէ պոսպէս ըլլար , այն անձինք , որք խիստ աղօթացեալ սնունդ կ'առնեն , միմիայն պրու զաւակներ պիտի ծննդագործէին , իսկ անոնք , որք խիստ քիչ աղօթացեալ

սնունդ կը գործածեն , միմիայն աղջիկ զաւակներ
ունենալու պիտի դատապարտուէին :

Այս առարկութիւնը մեծագոյն մասամբ ճշմարիտ է . վասնզի կենդանական կեանքը առանց ազօթացեալ սննդեան չը կրնար բարուք ապրիլ . բորակածինը մեր բնական կազմութեան մէկ մասը ըլլալով հարկ է որ զանկայ տեղէ մը քաղէինք , և տհա սննդական նիւթերէն կ'առնուիմք զայն : Յիշեալ առարկութիւնը փոքրագոյն մասամբ ալ տարբերութիւնը կը գտնայ , երբ ամբոման և մարսողական դործարանաց վրայ ազդեցութիւն ընող և սերմնական հեղուկը այլայլող և ապակաւնող հազարաւոր պարագաները հաշուի առնենք :

Օրինակ մը միայն բաւական է զայն հաստատեալու :

Խիստ առողջ և կորովի մարդ մը , որ այսօր կրնայ արու զաւակ մը ծննդագործել , կրնայ ըլլալ որ տասն և հինգ օր ետքը էգ մը արտադրէ , վասնզի այս պզօթիկ միջոցիս մէջ կրնայ ըլլալ որ սերունդ այլայլի կամ ասպականի , թէ՛ չափազանցութեամբ , և թէ՛ կենդանական գործողութեանց աւելի կամ նուազ ճշգրտելի անկարգութեամբ : Ընդհակառակը տկար մարդ մ'ալ , երբ զօրացուցիչ և ազօթացեալ սննդեամբ մը իւր կազմութիւնը կազդուրած ըլլայ , արու զաւակ մը պիտի արտադրէ :

Այս խորհրդածութեանց ուրիշ բաւական կաբեւորներ ալ կը գտնուին . հասակն և վարքը խիստ երեւելի ազդեցութիւն մը կընեն ճուղին և սերման որպիսութեանցը և հետեւաբար սերնդեան սեռին վրայ : Զանազան դիտողութեամբք հաստատուած է թէ առն համար 18 էն մինչեւ 24 և կնոջ համար

18 էն մինչեւ 20 տարեաց մէջ 'ի գործ դրուած ամուսնութեանց ծնունդները արուէն աւելի էգ կըլլան: Այս նկատմամբ եղած վիճակագրութիւնները կը յայտնեն թէ 137 որդւոց մէջ 37 արու և 100 էգ կըլլան: Իգական սեռին համար 21 էն մինչեւ 30 և արական սեռին համար 28 էն մինչեւ 40 տարեաց մէջ եղած ամուսնութեանց արդեամբ կը տեսնուի որ արուաց ծնունդը իգաց ծնունդէն շատ կանցնի:

Այս հասականութէն վեր եղած ամուսնութեանց ծնունդները մեծագոյն մասամբ էգ կըլլան: Ի վերայ այսր ամենայնի, Հօֆագէր և Սալտէր՝ Տիւպլինկի և Լօնտրայի քաղաքական վիճակին արձանագրութիւններով ճշգրտեցին թէ այն ամուսնութեանց մէջ, ուր կնոջ տարիքը էրիկ մարդուն տարիքէն մեծ է, միշտ որոշեալ քանակութեան վրայ համեմատելով եղած ծննդոց մեծագոյն մասը էգ էր, իսկ ասոր հակառակը կը պատահեր երբ առն տարիքը կնոջ տարիքէն մեծ ըլլար:

Պուզարեյնկի թիրու իր ծննդականութեան վրայ գրած գրքին մէջ կարգ մը իրողութիւններով ապացուցած է որ սեռի որոշումը զուգաւորեալ անձանց աւելի կամ նուազ համեմատական կորովութենէն կախումն ունի: Գիտնականն Փիւվիէ ալ այս իրողութիւնները հաստատած է: Ուտտի երբ էգ ծնունդ պահանջուի, պէտք է զուգաւորել չափահաս արունները կորովի էգերու հետ և անոնք անոնցմէ աւելի անատութեամբ սնուցանելը երբ արու պահանջուի, պէտք է զուգաւորել չափահաս էգերը կորովի արուաց հետ և անոնք անոնցմէ աւելի անատութեն անդեամբ կերակրել: Այս կերպով՝ Սնգղիացի և Գապղիացի գրառարոյծները պահանջուած պեռք

կրնան ստանալ : Մարդկային ծննդագործութեան համար ալ կերպը և արդիւնը միեւնոյնն են , կարող է մարդ արու գաւականեր ունենալ եթէ երկու ամուսինը գործածեն պատուիրեալ կարգ մը կերակուրներ , զորս քիչ մը ետքը պիտի նշանակենք :

Արու և էգ ծննդագործելու խնդրոյն վրայ գրաւող խել մը ուսումնադէտ անձինք դիտած են որ յոռի վարուք վատթարացած և չսփառանցութեամբ մաշած , նոյնպէս տարիքող մարդիկ մանչէն աւելի աղջիկ կը ծննդագործեն : Արու տղայոց ծնունդը սակաւաթիւ է մայրաքաղաքաց մէջ քանթէ գիւղաքաղաքներու և գիւղերու մէջ . վասնզի ամեն տեսակ անառակութիւնք և չսփառանցութիւնք ընդհանրական և մածաւանդ սովորական են , աղջիկներուն մէջ և գրեթէ անծանօթ երկրորդներուն մէջ :

Բայց բնութիւնը որ ամեն տեղ ու ամեն տեսն ցարմար փոխարինութիւններ կը հաստատէ , պահանջած է որ , եթէ արուէն աւելի էգ արտագրող ամուսնութիւններ կան , էգէն աւելի արուներ ծնանող , ամուսնութիւններ ալ ըլլան : Արդարեւ գաւառներու և ամբողջ ազգերու վրայ եղած վիճակագրութիւնները խիստ փոքրագոյն տալու բերութիւն մի կը ցցունեն այս մասին : Ամբողջ Եւրոպայի մէջ 204 ծննդոց 100ը արու և 104 էգ , իսկ ամբողջ Ասիայի մէջ նոյն չափ տղայոց 97ը արու և 107ը էգ են :

Վերոգրեալ լոյրոր ասացուածներէն կրնանք եզրակացուցանել թէ սեռի որոշումը և սաղմին լու կամ յոռի կազմութիւնը՝ ձուռն և արգասաւորիչ հեղուկին որակիսութիւններէն կախումն ունին , և թէ այս որակիսութիւնք են ընդ ազգեցութեամբ սննդեան ,

հոր և մոր վաղձութեան, հասակի, վարուց, բնական և բարոյական ազդութեանց նա. վասնոր աներկբայելի է որ առողջակերտով, կանոնաւոր վարձ տանցող, հանդարդ, անկեղծ, և տիւր կամ խիստ կրքերէ ազաւ բարոյականի տէր եղող ամուսիններու ունեցած զաւակները հակառակ հանգամանքներ տանցող ամուսնաց զաւակներէն աւելի լաւ կաշմութեան մէջ պիտի գտնուին: Այս խնդրոյս հետ կը միանայ առողջ, գեղեցիկ և կորովի զաւակներ գւնեմալու արհեստը, ոչուն վրայ հետեւեալ գլխոյն մէջ պիտի խօսինք:

Մեռական որոշման վարդապետութիւնը մէկ մը հաստատուելուն պէս, փախաքեցի վախճանը ստանալու միջոցները՝ տրամաբանական եզրակացութեան նման ըստ ինքեան կը ներկայանան:

Մենք քիչ մ'առաջ տեսանք որ Տիւմերիի և Լիւթիկի փորձերը ապացուցած էին թէ աննշեան զրպիսութեան համաձայն որու կամ էդ կրնար առացուիլ. նոյնպէս Մալանձանիի փորձերը հաստատած էին որ սեռի որոշումը արդասաւարդ է և զուկին որպիսութենէն և քանակութենէն կախում ունի. ուստի մեր առաջարկած միջոցներն ալ այս փորձերուն հետ կը համաձայնին և կարգ մը պատուիրեալ կերպութիւններու և առողջապահութեան մէջ իր գտնուին:

ՀԱՏՈՒԱՆ Գ.

ՀԱՄԱՌՈՑ ԿՐԿՆՈՒԹԻՒՆ :

Քիչ մը ուսումն ունեցող մարդիկ չ'են կրնար ուրանալ թէ սննդեան որպիսութիւնը արեան մէջ հեղուած սնուցիչ հիւթին որպիսութեանը վրայ դրական ազդեցութիւն մ'ունի թէ այս ինչ կերակուրները . այն ինչ կերակուրներէն աւելի յարմար են սկրնները կազմելու , և թէ դնդերք , ճարպը և միւս կենդանական հիւսկեանները այս ինչ կերակրոց ազդեցութեան տակ աւելի կը զարգանան քանթէ այն ինչ կերակրոց : Բնաւին չը կրնար ուրացուիլ այն տարբերութիւնները , որք ոսկերաց և գնդեքաց , մանրաթել և ոսկրեղէն հիւսկեաններուն նէ , տարբաւազմական բալադրութեանց մէջ կը գլուխուին : Ուստի եթէ այս ինչ կերակուրք գնտիկներով աւելի հարուստ արիւն մը և աւելի զարգացեալ գնդերք և ճարպ կրնան կազմել , ո՞վ կրնայ ընդգիծանալ եթէ ընդունուի թէ այս ինչ կարգ կերակուրներն ալ ձուոյն որպիսութեանցը և սերմնորգանց որպիսութեանցը վրայ ազդեցութիւն ունի :

Անտարակոյս իոյստ անկատար խել մը փորձերու հետեւութեամբ ուրեմն համոզուեցանք թէ որչափ որ աւելի ազօթացեալ ըլլայ սնունդը , այնչափ աւելի յաջողութիւն կըլլայ արու արգասաւորելու մէջ . ընդհակառակը սնունդը որչափ աւելի ջրածխային ըլլայ , արու արգասաւորելու մասին նուազ , իսկ էդ արգասաւորելու մասին աւելի յաջողութիւն կըլլայ :

Այս փորձերէն և դիտողութիւններէն հետեւեցաւ

ջինք որ արուի կամ իգի որոշումը սերմնորդանց
կազմութեան համար հարկաւոր եղած նիւթին մէջ
գտնուած բորակածնին պապւելութենէն կամ նուազ-
ութենէն կախումն ունէր :

Այս վարդապետութիւնը երբէք իւր մէջը չը
պարունակէր թէ ազօթացեալ սնունդ մը անշուշտ
և անվրէպ արու արգասաւորութիւն և ջրածխային
մնունդն ալ էդ արգասաւորութիւն պիտի արդիւ-
նաւորեն : Որովհետեւ մարդկային մէքենան՝ պար-
զասէս տարրազիտական կազմած մը չէ և ասոր
պէս անսիոփոխելի կերպով չը գործեն : Ազօթացեալ
կերակուրներէ առաջ եկած սննդական հիւթը
ամորձեաց կամ ձուամաններուն մէջ հասնելէ առաջ
խեղ մը դեռ անծանօթ անջատմանց և կերպափո-
խութեանց կ'ենթարկուի . այնպէս որ միեւնոյն
կերակուրք միեւնոյն քանակութեամբ և միեւնոյն
ծամանակի մէջ տասը զանազան մարդոցմէ ուտուե-
լով , գործարանա—տարրապարզական զանազան
փոփոխութիւններ կը կրեն , ըստ հասակի , ըստ
խառնուածքի , ըստ մարսողական զօրութեանց ,
ըստ անջատական և խաղացափոխական գործարա-
նաց եւ եւ . և վերջասպէս ըստ վերջին տարրալուծական
գործողութեան , սերման կազմութիւնը և ձու-
մանային խոնաւութիւնը չը կրնար միեւնոյնը ըլլալ
այս տասը մարդկանց քով :

Այս տարբերութիւնները երբէք մեր վարդա-
պետութիւնը չեն կրնար ելծանել և ընդհակառակ
ձիւ կը հաստատեն թէ բոլոր այս հանգամանքները
միաւորելով նախազգացեալ վախճանը կրնան տալ
չոս սննդեան վրայ մէկ քանի խօսք ընենք :

ՀԱՏՈՒԱԾ Դ.

ՍՆՆԴԱՐԱՆԱԿԱՆ ՏԵՍՈՒԹԻՒՆ — ԴԱՍԱԿԱՐԴՈՒԹԻՒՆ ՍՆՆԴԵԱՆ

Կերակուրը երեք կարգի բաժնուած են :

1 ° Աշտուղիւ կուրակուրը . որոնք կը կազմուին ջրածնէ , թթուածնէ , քիչ ածխատարրէ և շատ բորակածնէ : Սեաւ և կարմիր միւսերը ամեն կենդանական գոյացութիւններէ աւելի ազօթացեալ են , ասոնցմէ ետքը կուգան , արիւնը , խաղճախուղճք , մածանք , խորխաւոր ոլոռն , լուբիա ևն , Գրգռիչ և զօրացուցիչ կերակուրք խորովացեալ միւսերէ կը կազմուին :

2 ° Զբօթիւն կամ շնաշիւ կերակուրը , որոնք ջրէ և ածխատարրէ կազմուելով , ճարսլաւոր մարմնոց հետ՝ կեանքը պահպանող և տեւողական պահող ընդհանուր սյրման կը ծառայեն : Թէ և ամեն օր այս տեսակ կերակուրներէն մեծ քանակութեամբ կուտենք , սակայն տարրալուծութիւնը մեր գործարանաց մէջ անոնց խիստ տկար հետքերը կը գտնէ , ինչեքը , արմատական ալիւրները , տնկական հոյզ պլայ , կանանչ բանջարեղէնք ևն այս կարգին կը վերաբերին : — Բուսական կերակուրը ընդհանրապէս ջրածխային սնուցիչ հիւթերէ կը բաղկանան :

3 ° Զորպաւոր ճարմն . ասոնք այնպիսի կերակուրներ են , որք շատ ածխատարր և ջրածին կը պարունակեն , իսկ քիչ թթուածին և ոչինչ բորակածին , ինչպէս՝ ճրագու , ճարպ , իւղ , կարագ ևն , Այս կերակուրները՝ շնաշիւ կերակրոց կարգը կը

գասուին, վասնզի բոլոր մարմնոյն մէջ կը տարածուին
և իրենց ածխատարրը տեղադար բռնկելով, ջերմու-
մութիւն և կեանք կարտագրէ :—Ասոնք նաեւ մա-
սամբ իւրիք բուսական կերակրոց բազադրութեան
մէջ ալ կը մտնան :

ՀԱՏՈՒԱՅ Ե.

ԱՐՈՒ ԿԱՄ ԷԳ ԵՆՆԴԱԳՈՐԾԵԼՈՒ ՅԱՏԿԱԹԵԱԼ
ՍՆՈՒՆԴ ԵՒ ԿԱՐԳԱԻՈՐՈՒԹԻՒՆ ԿԵՐԱԿՈՑ :

ԱՐՈՒ ԵՆՆԴԱԳՈՐԾՈՒԹԻՒՆ : Միշտ էգ ծննդա-
գործող ամուսինք արու զաւակ մ'սնենալու հա-
մար պարտին հետեւեալ կերառութեանց ենթար-
կուիլ :

ԿԵՐԱՈՒՅԻԹԻՒՆ ՈՒՆ : 20 կամ 25 օր շարու-
նակ էրիկ մարդը սննդատու և աշխատեալ կերա-
կուրներ պարտի առնել. զր ղէջիւ եղնախո-
րովք, կող խոյոց և որթուց, զիստ օշխարի, այծ-
եամն, սեաւ երէ կէ : Այս կերակուրները այնչափ
շաւի զորացուցիչ և զրգուիչ կըլլան, օրջափ որ
աւելի մաստարր պարունակեն : Սնուցիչ պաշտա-
մանց աշխոյժը աւելցնելու համար պարտի մամա-
մարզութիւն ընել : Ամա առեն լողալ ծովու կամ
գետի ջրով լողանք օգտակար միջոցներ են, որոնք
չը պարտի զանց առնուլ : Եթէ իւր խառնուածքը
աւշաւոր է, եթէ իւր կազմութիւնը զինքը կը ջե-
ռուցանէ, իւր կերառութեան տասն և հինգերորդ
օրուան մատերը պարտի Ուփրոգիտեան համարուած
կերակուրներ առնուլ. ինչպէս արջաակ, սպիտա-

առնել խեղդեմին. խնչափառ, ձուկ և վերջապէս
դեղագրոյն մէջ նշակուած իգորդի-տեան անուն
ըմպելիէն օրը երկու գաւաթ խմելու է: Զապկանքը
նաեւ ծննդական գրգռման համար զօրաւոր միջոց
մ'է, որնոր ըստ հարկի պէտք է դործածել: Այս
կերառութեան միջոցին ըստրովին պէտք է հեռանալ
ցանկական գործողութենէ:

ԿԵՐԱՌՈՒԹԻՒՆ ԿՆՈՋ: Կինը պարտի հաճառակ
կերառութեան հետեւիլ և առնել անպարարտ ար-
գանակ, ճերմակ միսեր, գառն, հաւ եւ. հուզա-
ւոր կերակուրք ինչպէս. թելահայս. ձաւար, պա-
նակլուր, փողահայս. ստեպլին. շոգամ, հազար,
ողուն, ծմել և ամեն տեսակ բանջար: Զրտտ և զո-
վացուցիչ ըմպելիներ պիտի առնէ, ինչպէս նարըն-
ջաշարաք, լիմոնաշտրաք, հաղարջաջուր, ընդա-
հոյգք եւ: Աւուրջ պիտի լոգուի՝ աւելի տաք քանթէ
գաղջ ջուրով և կարելի եղածին չափ հանգիստ պի-
տի վայելէ:

Ամուսինք քսան կամ քսան և հինգ օր այսպէս
կերակրուելով, ամուսնական գործողութիւնը կա-
տարելու համար պարտին ընտրել դաշտանի երեւ-
ման երկրորդ կամ երկրորդ օրը իսկ, վասնզի այս
ատենը միայն արգասաւորութիւնը ստոյգ և ան-
վրէպ է:

Այս պարտաւորութեան կատարման ատեն,
այրը պարտի սիրոյ և ծննդական բոլոր կարողու-
թիւնները պարզել այսինքն բնական և բարոյակառ
բոլոր գոբութիւնները միացնել և իւր ծննդագործ-
ածել ուզած տղուն սեռին վրայ պիտի հաստատէ
իւր խորհրդածութիւնը: Կինը փոխանակ՝ այս
ծաանդուն միաւորութեան ամէլ տարտառելու պար-

առի ամբողջումս մտաց յուսալ արգտաւարութեան
և սցս միջոցիս բոլոր իւր ուշադրութիւնը արական
սեռին խորհրդական նշանաց վրայ պարտի հա-
տատել :

ԷԳ ԾՆՆԴԱԳՈՐԾՈՒԹԻՒՆ : Միշտ արու ծննդա-
գործողը ամուսինը ալ էգ զաւակ մ'ունենալու հա-
մար հետեւեալ կերառութեանց ենթարկուելու են :

ԿԵՐԱՌՈՒԹԻՒՆ ԱՌՆ : Իւր սնունդը պիտի
ըլլայ միմիայն ջրածխային կերակուրք, այսինքն այն-
պիսի կերակուր ուր բնաւ բորակածին չը պիտի
դտնուի : Ինչպէս անպարարտ արգանակ, փողա-
հայս, կաթնապուր, ծմել, հազար և ամեն տեսակ
կանաչ բանջարեղէնք . ի վերայ այսր ամենայնի
կրնայ նաեւ գործածել ճերմակ միսեր . իւր ըմպե-
լիները զովացուցիչ, ջրոտ և միզամուղ ըլլալու են,
լիմնաշարաք, հաղարջաջուր, նշահոյզ, և սլարզ ու
մաքուր ջուր, բոլորովին հեռանալու է գինիէ և
ոգելից ըմպելիներէ :

ԿԵՐԱՌՈՒԹԻՒՆ ԿՆՈՋ : Կինը հակառակ կերառու-
թեան սլարտի հետեւիլ, գրգռիչ և սնուցիչ կերա-
կուրներ, գրգռիչ ըմպելիներ գործածելու է և չա-
փաւոր մարմնամարզութիւն ընելու է :

Քսան կամ քսան և հինգ օրէն վերջը երկու
ամուսինք դաշտանի երեւման օրը կամ երկրորդ
օրը որոշելու են ծննդական գործողութիւնը կատա-
րելու համար . և երկուքն ալ՝ գրկախառնութեան
ատեն պարտին իրենց խորհրդածութիւնքը՝ ծննդ-
ագագործել ուզած սեռին վրայ հաստատել :

Ահա ասոնք են ըստ կամաց սեռ ծննդագործե-
լու արհեստին ընծայած սուղղապահական և կազ-
մագիտական միջոցները, որոնք մեծագոյն մասամբ

առիւանոց յոյսը պահպանեմ են և կրպակեն, եթէ ըստ պատուիրելոց գործադրուին : Իսկ եթէ չըյաջողին, անտարակոյս ըլլան որ կերառութիւնք աղէկ գործադրուած չեն, կամ մեկէն կամ միւսէն և կամ երկուքէն իսկ :



ՊԼՈՒԽ ԺԵ .

ՀԵՇՏՈՒԹԻՒՆԸ ՈՐՈՒ՞ՔՈՎ ԱԻՆԼԻ ՍՅԱՍԻԿ Է,
ԱՌՆ ԹԷ ԿՆՈՋ :

Այս խնդիրը՝ թէ և զազեմի և արդի անձերէ շատ յազուած է, սակայն անսահման երբեք վիճաբանութեան չը կարօտիր :

Յանկական գրկախառնութիւնը էրիկ մարդուն կազմական և բարոյական կարողութիւնները գրեթէ ամբողջապէս կը վատնէ. իւր կենաց ամեն գործողութիւններէն աւելի աս գործողութիւնն է որ իւր ջղաց զօրութիւնը մեծապէս կըսպառէ, ցանկական հեշտութեան կատարը կը յայտնուի իւր քով ջլածագտական յուզմամբ, ընդհանրական ստնդանօք, որուն անմիջապէս կըյաջորդէ դնդերական զօրութեանց թուլութիւն և վատթարութիւն :

Այս մեծ յայտնութենէն հետեւցնելով կազմագէտը, որոնց մէջն է նաեւ գիտնականն Միւլէր, կընդունին որ երիկ մարդը կնոջմէն աւելի ուժգին, իսկ անկէ նուազ տեւողութեամբ հեշտութիւն կըզգայ. և իրենց այս կարծիքը հետեւեալ կերպով կը հաստատեն :

Այրը կը գործէ գրեթէ միշտ իր տէր, և ցան-
կական գործողութեան կը գրգռի, երբ իւր գործա-
րանները յօժարին և կինն ալ պարտաւորեալ է հա-
մաձայնիլ առանց իւր գործարանները նոյն աստի-
ճան գրգռման հասած ըլլալու. ասկից կը հետեւի
որ եթէ ցանկական գործողութիւնը կարճ տեւէ,
կեղծ համար հեշտութիւն մէջ չլլալէ զատ չարչա-
րանք մ'ալ է: Եթէ ընդհակառակը գործողութիւնը
երկար տեւէ, փոքր շրթանց կրած շփումները,
կնարերին խաղտանքը և արգանդի ցնցուղին զգա-
ցած քաղցր շօշալիմունքը՝ իւր ծննդական յօրին-
ուածոյն գրգռումը վերին աստիճանի կը հասցնեն
և այս ընդհանրական գրգռումէն հեշտութիւնը իս-
կոյն կը բլլի: Այնք երկի մարդէն աւելի ընդարձակ
սեռական յօրինուած մը, աւելի եռանդող երեւա-
կայութիւն մը, աւելի մեծ զգայականութիւն մ'ունե-
ցած ըլլալով, տարիական կապակցութեան տակ
կ'եռայ և կ'ընդոստնու, և գրգռման ամբողջ տեւո-
ղութեան ատեն հեշտութիւնը կը վայելէ ախոր-
ժանօր:

Երկի մարդուն քով՝ հեշտութեան գրգռումը
միայն ցայտեցուցման տեւողութեան ատեն կը
տեւէ, և իւր բոլոր էութիւնը վերի վայր ընտշ
ջղաձգտական շարժումէն անմիջապէս ետքը վատ-
թարութիւն մը, ընդհանրական անհոճ կը յաջոր-
դէ, որնոր իւր վայելած հեշտութեան սաստկու-
թեանը հետ ուղիղ կը համեմատի, այսինքն հե-
շտութիւնը որչափ՝ սաստիկ ըլլայ վատթարութիւնն
ալ այնչափ աւելի կըլլայ: Արծեւթէ կլինը այրէն
աւելի եռանդոտ է և անկէ՝ աւելի հեշտութիւն
կըզգայ, սխալմունք մ'է՝ և այս սխալմունքն ալ՝

կնոջ իւր ծննդական գործարանաց կազմութեան պատճառաւ միշտ զուգաւորութեան պատրաստ ըլլալը և երիկ մարդուն ալ՝ այս գործողութիւնը կատարելու համար յառաջմանէ իւր առնանդամուն՝ կանգնումն հարկաւոր ըլլալը տեսնելէն առաջ կուգայ : Յանկասէր և վաւաչոտ կիներ այդ ցանկական գործողութեան կը հետամտի շատ անգամ երեւակայական ցոփութեամբ կամ ուղղոյ բորբոքմամբ, որնոր զինքը կը մղէ այդ գործողութիւնը ստեպ կատարելու առանց վաստակամբէկ ըլլալու, այն ատեն ինքը շատ երիկ մարդոց կը կարօտի, վասնզի մէկ անձը՝ զինքը գոհ ընելու չափ զօրաւոր չը կրնար ըլլալ : Բայց այսու երբէք չը կրնար ապացուցուիլ թէ կիներ այրէն աւելի հարկեցուցիչ պէտք մը կըզգայ և թէ իւր հեշտութիւնները անկէ աւելի զօրաւոր և եռանդող են : Բայց ընդհակառակը կապացուցանէ թէ երիկ մարդուն պէտքը աւելի ստիպողական է. վասնզի այդ գործողութեան մէջ այրը միշտ յառաջամարդիկ կըլլայ, վասնզի դատաստանական ատեաններուն մէջ յայտնի կը տեսնուի որ միշտ երիկ մարդը կիներ բռնաբարած է :

Ի վերայ այս ամենայնի թէ՛ առն և թէ՛ կնոջ հեշտութեան սպասկութիւնը խառնուածքէ, հասակէ, ժուժկալութենէ, սնհատի իրական կացութենէ կախումն ունի. նմանապէս զգայարանաց զառանցութիւնը և հեշտական յուզմունքները երեւակայութենէ, յուզիչ կարողութեանց և առն և կնոջ միմեանց համար զգացած սիրոյ իշխանութեան տակ են :

Յուսկ ուրեմն էրիկ մարդուն զգացած հեշտութիւնը քիչ տեւողական է, բայց աւելի զօրաւոր. կնոջ զգացած հեշտութիւնը քիչ զօրաւոր բայց եր-

կարատես է, և այս կարծիքը սա առաժին հետեւութիւնն է թէ հեշտութիւնք որչափ գորաւոր ըլլան, այնչափ կարճատես են :

Հնութիւնը, որնոր իւր ասացուածոցը մէջ հանճարեղ է, մեզի կըսորվեցնէ թէ Թիբեթաւ, որնոր երկու սեռն ալստացած էր, Ղիսսէն և Հերա իւր կնոջմէն դատաւոր կարգուեցաւ գիտցնելու համար թէ էրիկ մարդուն կամ կնիկ մարդուն ո՞րը՝ ցանկական գործողութեան առեն աւելի հեշտութիւն կըզգայ: Թիրեսիաւ պատասխանեց թէ կինը: Հերա այս պատասխանին վրայ նեղանալով Թիրեսիասի երկու աչքերը կուրցուց: Երեւելի գուշակը անտարակոյս ըսել ուզեց որ կնոջ տեւողութեան նկատմամբ վաշեւած հեշտութեան գումարը էրիկ մարդուն զգացած հեշտութեան գումարէն կառապելու: որնոր խիստ իրաւացի և ճշմարիտ է:

ԽՐԱՏ ՎԱՍՆ ԿԱՆԱՆՑ

Այրը միշտ իւր երջանկութիւնը բաժնուած տեսնալ կը սիրէ, և իւր ցանկական հրճուաքները կնոջ զգացած հրճուանաց պատճառաւ կ'առաւելուն, և երբ տեսնայ թէ իւր վերջին ծայր գորգուման առեն կինն ալ իրեն պէս կը գրգռի, այն առեն կը կարծէ թէ կեանքը իրմէ կը թռչի և խիստ քաղցր հեշտութեանց մէջ կը շիջանի. ահա այս գրգուման վայրկեաներուն մէջ է որ տիրոյ ստընգանքը կը պատճառի:

Եթէ կան կանայք, որք խիստ տարիացող են. կան նաեւ այնպիսիներ, որ հակառակ չափազանցութեան մէջ կը գտնուին և սոսուանական պարտաւորութիւնը կատարելու մասին այնչափ անզգայութիւն

և անտարբերութիւն կը ցնունեն որ էթիկ մարդուն
եռանդը կը սառեցնեն և մինչեւ իսկ անոր ներքին
զայթակողութեան պատճառ կըլլան, թէ և առիկայ
խիստ քիչ անգամ նորողուի, սակայն այրը կերթայ
ուրիշ տարիածուի գրկացը մէջ որոնել այն բանը,
զոր չը կրցաւ գտնել իւր կնոջ քով: Ուսկից առաջ
կուգան հեռաւորութիւն, լքումն, արհամարանք,
վիշտը, դաժանութիւնը և ասոնցմէ առաջ եկած
ամեն անկարգութիւնք:

Յիրաւի այրը վայրենամիտ է և իւր կնոջ գլու-
նուած կամ գտնուելիք կազմական և բարոյական
վիճակին վրայ առանց անհանգիստ ըլլալու կուգէ,
կը պահանջէ որ իրեն շնորհեն ինչ որ ինքը կը փա-
փաքի: Մերժում մը իւր բաշկութիւնը կրնայ գլու-
գուել և փոթորկալից աղմուկներ պատճառել:

Կանայք, հետեւեալ խրատուց ականչ զրէ՛ք:
Ձեր ամուսնոյն պիտոյից և փափաքանցը ղեջումն
ըրէ՛ք՝ զանիկա ձեզի լաւ յանկուցանելու համար:
Անոր գրգռած հեշտութեան մասին ձեր վայրկեա-
կան դժկամակութեան հակառակ ջանացէ՛ք զինքը
գոհ ընել: Հեշտութեան օտնգանքը խթելու հնարք
մտածեցէ՛ք. և երբ խնդիրը ամուսին մը յինքն
յանկուցածնելու վրայ է, այն ատեն այս անմեղ
խորամանկութիւնը ձեզ ներելի է. հաւատացէ՛ք ինձ.
մօրտի մոօք և առանց վարանելու շնորհեցէ՛ք ինչ որ
Ձեզմէ բռնութեամբ պիտի պահանջուի: Գիտէ՛ք
առդէն, աւա՛ղ, որ հեշտութեամբ բորբոքած այրը
կռատալի կըլլայ և երբեմն ալ վայրենի: Այս ծնուն-
դական տենդին բորբոքը ձեր գգուանաց մէջ չի-
ջուցանելու չափ խոհե՛մ եղիք. իւր թախանձանքէն
ինքզինքնից ապառնելու միակ միջոցը այս է:

Կանա՛յք հետեւեցէ՛ք խրատուցս, ասոնք ամուս-
նութեան մէջ խաղաղութիւն և կարելի է որ երջան-
կութիւն պիտի հաստատեն :

ԽՐԱՏ ՎԱՍՆ ԱՐԱՆՑ

Այր մարդի՛կք , որ կուգէք ձեր կնոջ յարգանքը
միշտ վայելել , դուք ալ ձեր կարգին ձեր կամացը
մէջ նուազ բռնաւոր եղիք : Ձեր ախորժակին փա-
փաքածը իբր տէր պահանջելէ պուաջ , իբր տար-
փաւոր աղաւնոյ նման փնջեցէ՛ք , կնոջ կազմական
վիճակը հարցուցէ՛ք և անոր բարոյական կացու-
թեանը տեղեկացէ՛ք , սգոյ և տրտմութեան օրերը
յարգեցէ՛ք . ձեր փափաքանօքը անհանգիստ մի՛
ընէք զինքը նետրդական քստման այս վարկեաննե-
րուն մէջ , ուր հոգին տխուր է և զգայարանքներն
ալ հեշտութեան քիչ տրամադիր են : Երբ անտար-
բերութիւն և մերժումն կը տեսնաք , ձեր կամքը
բարիչ անդամ կատարելու չափ խոհեմ եղի՛ք : Երբեք
բռնութեամբ և խստութեամբ մի պահանջէ՛ք ինչ
որ ձեզմէ կը մերժեն . զգուշացէ՛ք , վասնզի կինը
երբ կատաղի , կրնայ տարփածուի մը քով գտնալ
ինչ որ իւր ամուսնոյն քով չը կրցաւ գտնալ . մոռ-
ձեցէ՛ք , ընչոր ձեր ուշադրութիւնը այս կետիւ
վրայ դարձուցէ՛ք :

Միշտ սիրելի եղի՛ք ձեր կնոջ քով , քաղցրու-
թեամբ և փափկութեամբ զարթուցէ՛ք անոնց քնաց-
եալ զգայարանքները , սիրոյ լեզուին ներդաշնակա-
ւոր խօսքերով նախապէս անոնց ականջը հրապու-
րեցէ՛ք , միեւնոյն պտեն գործածեցէ՛ք թէ հոգւոյ և
թէ մարմնոյ գրգռները և երբ ձեր փայփայանօքը

և զմայրուն յառաջարանիւքը անտարբերութիւնը
ցրուէք և եռանդը բորբոքէք: Ի՞նչ . այն ատեն ա՛լ չի
պիտի գանգատիք անոնց ցուրտ վարմունքէն :

ԳԼՈՒԽ ԺԶ .

ՀԱՏՈՒԱՄ Ա .

ԳԵՂԵՑԿՈՐԴԵՄԵՆՈՒԹԻՒՆ ԿԱՄ ԳԵՂԵՑԻԿ
ԶԱՒԱԿՆԵՐ ՄՆՆԴԱԳՈՐԾԵԼՈՒ ԱՐՀԵՍՏԸ :

Այն ատենները , ուր կազմական գեղեցկութիւն
և ուժ ունեցող անձինքը աստուածներու կարգը
կանցունէին , մարդկային ձեւոյն այս որպիսութիւն-
ները ստանալու համար արհեստին և փորձառու-
թեան ցցուած կերպերուն և միջոցներուն և ոչ մե-
կուն վրայ անխոյժ կը կենային : Պատմութիւնը
մեզի կը սորվեցնէ որ գեղեցիկ զաւակներ ծննդա-
գործելու արհեստը ոչ թէ միայն բժիշկներէն մըշակ-
ուած էր , այլ նաեւ կնիկներէն , և գեղեցկացնելու
արհեստին հետ մեկ տեղ կանանց ամենամեծ զբաղ-
մունքներէն մին էր այն : Ուստի հաւանական է որ
նախնի Յոյնք , որ այնչափ հանճարեղ էին , յարա-
տեւութեան զօրութեամբ դտած էին՝ մարդկային
էակը Ալկիպիատեանց և Լայիսեանց կազապարիւն
վրայ ձեւելու համար բնութեան գործածած կեր-
պերէն մէկը :

Գեղեցկորդ եծնութեան արհեստը , ինչպէս նաեւ

միւս արհեստները կորսուեցաւ այն ատեն, ուր կոստալաշտութեան արձանը 'ի հիմանց շարժելով կործանեցաւ իրերու նոր կարգադրութեան մը տեղի տալու համար: Բայց աւա՞ղ. հնոյն տեղ նոր քաղաքակրթութիւն մը գալիս առաջ որչափ դարեր անցան տգիտութեան խորխորատին մէջ, զոր նախապաշարմունք և մոլեռանդութիւնք անդադար կրէին: Բարբարոսութիւնը, որ այնչափ երկար ատեն Եւրոպան արեամբ և խաւարով ծածկեց, բարբարոսութիւնը, որնոր Աղեքսանդրիոյ գրատունը այրեց, մեր քաղաքակրթութենէն առաջ եղած մարդկային դիտութեանց դանկադին աւանդը իսպառ ոչնչացուց:

Ուստի հարկ եղաւ որ մարդ՝ այս աղետալից հըրդեհին պատճառած անչափ կորուստը վերստին շահելու համար նորէն գործի սկսի: Մեր թուականին առջի տարիներուն թանձր խաւարին մէջ տեղէն իւր հանճարոյն փայլակը երբեմն երբեմն կը սլըլալըլար: Յառաջադիմութիւնը՝ խել մը ամբարտաւան և փառասէր մարդիկներէ յապաղուելով, յամրադայլ կընթանար. տգիտութիւնը երթալով կը ջրուէր, մէկ քանի մեծ մարդիկ՝ լոյսը ծածկող վարագուրին մէկ տնկիւնը պատուեցին և մարդկութիւնը իմացականութեան ջահով լուսաւորեցաւ:

Արհեստից և գիտութեանց զանազան ճիւղերուն մէջ երեւելի հանգիստացող տասն և վեցերորդ և տասն և ութերորդ դարուն գլխաց մէջէն շատ մեծ փոխափոխներ, բնաղնիններ, բժիշկներ և բնագիտնէր կը պատմուին, որոնք քեզեցկորդեծնութեան արհեստին վրայ զբաղեցան: Յիշուի որնոր Հենրիկոս Բ. թագաւորին բժիշկն էր, արգասաւորութիւն պատճառելու կեդրերը ուսոյց տալու նպատակով:

Հանձարեղ զաւակներ ծնանելու արհեստին վրայ՝ դրեց և
 հրդեհոս Գլխի՝ ալ բեղեցիկ զաւակներ ծնանելու արհեստին
 վրայ : Այս գրութիւնները՝ որոնց մէջ աստղաբան-
 ութիւնը մեծ դեր մը կը խաղայ, արհեստի մը 'ի
 սկզբան ունեցած թերակատար ծրագիրը կրնան
 մտածուիլ : Տասն և եօթներորդ դարուն վերջերը,
 Պրոպագանդան երեւելի բժիշկը՝ որոս զաւակ ծնելու
 արհեստին վրայ գիրք մը գրեց :

Տասն և ութերորդ դարուն՝ Անդրեաս Միլս Պրո-
 դոպէսի գրածին նման գործը մը շարադրեց այս
 տիպաւորով՝ ըստ իմաց ձեռն ծննդագործելոյ արհեստ :
 Այս գիրքը խիստ փափաքանօք կարդացուեցաւ, բայց
 քիչ տառնէն ճանչցուեցաւ տնոր մէջ եղած բազում
 պիտումներէն : Ռուսիոյ երեւելի գիտնականը իր
 նախորդաց երկասիրութիւններէն օգուտ քաղելով
 գիրք մը հրատարակեց այս անուամբ : Յակոբով-
 թաւիէն կամ մեծդի մարդիկ ծննդագործելու ար-
 հեստ : Այս գործքին մէջ հեղինակը հօր մը և մօր
 մը՝ ծննդական գործողութիւնը սկսելէ առաջ և
 մօր մ'ալ իւր յղութեան ատեն բռնելիք վարձանցը
 վրայ սքանչելի դադարարկեր տուած է, սակայն
 այն ատեն արգաստանութեան ինչ կերպով կատար-
 ուիլը գիտնալու ուսումը տակաւին թանձր խառ-
 րով լրջապատուած ըլլալուն համար չէ կրցած յիշեալ
 բժիշկը աւելի առաջ երթալ :

Ի սկզբան մեր դարուն վերջէյ գիտնականն ալ
 այս խնդրոյս վրայ խօսեցաւ : Նշանաւոր հանձնարով
 մը, սակայն չը կրցաւ լուծել : Մեր դարուն երեւե-
 լի կազմագնացները, որոնց անհուն երկասիրու-
 թիւնը մարդկային մեքենային պաշտօններուն մը
 քենականութեանը և գործարանաւորութեանը վրայ

այսչափ պայծառ լոյս մ'արձակեցին , հազիւ գե-
ղեցկորդեծնութեամբ կարողացան գրադիլ : Ասկայն
հիւանդութեանց ժառանգականութեան և ծնողաց՝
իրենց սերունդին փոխադրելու զանազան ազդեցու-
թեանց վրայ շատ մը գիտուն բժշկաց ըրած քրտա-
նաթոր և ծանրատաղտուկ խուզարկաւորութիւն-
ները հասնիլ ուշուած նպատակին մօտեցուցին :
Վերջապէս ժամանակակից երեւելի բնազննչաց յու-
ձնութեան և սաղմաձնութեան վրայ ըրած փորձերը և
գիւտերը թէպէտ և ծննդադործութեան հրաշալի և
խորհրդաւոր երկը մեզմէ ծածկող քողը կատարելա-
պէս չը կրցան վերցնել , սակայն այս ամենաբարձր
գիտութեան վերաբերեալ կանոններ հաստատեցին :
Մեր աշխատութեանց և գիտողութեանց արգասիքը
մեր ուսուցչաց գիւտերուն հետ միացնելով մենք ևս
մեր կարգին գեղեցկորդեծնութեան սահմանին մէջ
պիտի մտնանք և անոր վարդապետութիւնը հաս-
տատել պիտի ջանանք :

Թէ՛ կազմապէս և թէ՛ բարոյապէս գեղեցիկ սե-
րունդ մ'ունենալու համար խել մը պոյսմաններու
և պարագաներու կը կարօտի մարդ , սակայն մենք
միմիայն անոնց գլխաւորները պիտի նշանակենք
հոս : Ասոնցմէ ոմոռք ծնողաց հասակին , խառնուած-
քին , բարւոք կացութեան և ծննդադործելու առեւն
ունեցած առողջութեան և հանգստութեան վիճակին
մէջ կը պատահին . ոմանք ալ ընկերական վիճակի ,
կենցաղավարութեան որպիսութեան , վարուց , սը-
ննդեան , բնակութեան տեղւոյն , եղանակի , խառ-
նուածքի բաղադրութեան , տարբեր գաւառաց և
տարբեր նահանգաց անհատներու խառնման կամ
միաւորութեան առ ի մէջ կը գտնուին :

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՊԱՅՄԱՆՔ

Արդէն գիտենք որ խիստ փափուկ կամ խիստ անցեալ հասակի մէջ գործադրուած ամուսնութեանց արգասիքը անկատար են. գիտենք նաև որ ժառանգութեան ժառանգութեանը կամ բաւ կամ վատթար որպիսութեանց փոխադրութեան օրէնքը միմեանց յաջորդող խել մը սերնդեանց վրայ կ'ազդէ, այս ինքն բարեկազմ և լաւաւուրջ ծնողք իրենց որպիսութիւնները իրենց որդւոցը պիտի փոխադրեն. (բացառութիւն կրնայ ըլլալ): Ընկերական վիճակը, պաշտօնը, վարուց և կենցաղավարութեանց որպիսութիւնը սերնդեան վրայ ուղղապէս կ'ազդեն: — Բարեկեցիկ ամուսնութիւնները, ուր կենաց պիտոյք առատութեամբ կը գլուխուին, գեղեցիկ պտուղներ կուտան. և եթէ ասոր հակառակը պատահին, պատճառը ուրիշ բան չ'է, բայց եթէ չափազանցութիւնք և քաղաքակրթական մոլութիւնք: Ալքատօրէն ամուսնացեալք, որք վատառողջ տեղեաց մէջ զրկանօք կ'ապրին, որք իրենց կարողութենէն վեր աշխատութեամբ հալ և մաշ վիճակով կանցունեն իրենց օրերը և որք իրենց այս տաժանեկի աշխատութեան պատճառած կորուստները կազդուրելու համար բաւական անունդ չեն կարող գտնալ, այսպիսի ամուսինք միմիայն գժուծ, շատ անգամ ալ տոբիւր և նենգեալ էակներ կարտադրեն. այս կը տեսնուի մեծ քաղաքաց մէջ, ուր տեղի կունենան ամեն տեսակ չափազանցութիւնք իբր մեկզմեկու բեւեռ համարուող երկու ծայր ընկերութեանց այսինքն չափազանց հարստութեան և չափազանց աղքատութեան մէջ:

Յեզերու, տարբեր ազգաց անհատներու միաւր

Այրը կը գործէ գրեթէ միշտ իր տէր, և ցանկաւ կ'աւանդուի իր զգացումները յօժարին և կ'ինն ալ պարտաւորեալ է համաձայնիլ առանց իւր գործարանները նոյն աստիճան գրգռման հասած ըլլալու. ասկից կը հետեւի որ եթէ ցանկական գործողութիւնը կարճ տեւէ, կնոջ համար հեշտութիւն մէջ չըլլալէ զատ չարչարանք մ'ալ է: Եթէ ընդհակառակը գործողութիւնը երկար տեւէ, փոքր չրթանց կրած շփումները, կնարերին խտրտանքը և արգանդի ցնցողին զգացած քաղցր շօշափմունքը՝ իւր ծննդական յօրինուածոյն գրգռումը վերին աստիճանի կը հասցնեն և այս ընդհանրական գրգռումէն հեշտութիւնը խակոյն կը բլթի: Այնք երկի մարդէն աւելի ընդարձակ սեռական յօրինուած մը, աւելի եռանդող երեւակայութիւն մը, աւելի մեծ զգայականութիւն մ'ունենցած ըլլալով, տարրական կապակցութեան տակ կ'եռայ և կ'ընդոստնու, և գրգռման ամբողջ տեւողութեան ատեն հեշտութիւնը կը վայելէ ախորժանօք:

Երկի մարդուն քով հեշտութեան գրգռումը թիայն ցայտեցուցման տեւողութեան ատեն կը տեւէ, և իւր բոլոր էութիւնը վերի վայր ընաչ ջղաձգտական շարժումէն անմիջապէս ետքը վառութարութիւն մը, ընդհանրական անհոգի կը յաջորդէ, որնոր իւր վայելած հեշտութեան սաստկութեանը հետ ուղիղ կը համեմատի, այսինքն հեշտութիւնը որչափ՝ սաստիկ ըլլայ վառութարութիւնն ալ այնչափ աւելի կըլլայ: Արժեք է կ'ինքն այրէն աւելի եռանդոտ է և անկէ աւելի հեշտութիւնը կըզգայ, սխալմունք մ'է՝ և այս սխալմունքն ալ

կնոջ իւր ծննդական գործարանաց կազմութեան պատճառաւ միշտ զուգաւորութեան պատրաստ ըլլալը և երիկ մարդուն ալ՝ այս գործողութիւնը կատարելու համար յառաջմանէ իւր առնանդամուն՝ կանգնումն հարկաւոր ըլլալը տեսնելէն առաջ կուգայ : Յանկատէր և վառաշոտ կիներ այդ ցանկական գործողութեան կը հետամտի շատ անգամ երեւակայական ցոփութեամբ կամ ուղղոյ բորբոքմամբ : որնոր զինքը կը մղէ այդ գործողութիւնը ստեպ կատարելու առանց վատտակամբէկ ըլլալու : այն ատեն ինքը շատ երիկ մարդոց կը կարօտի : վասնզի մէկ անձը՝ զինքը գոհ ընելու չափ զօրաւոր չը կրնար ըլլալ : Բայց այսու երբէք չը կրնար ապացուցուիլ թէ կինը այրէն աւելի հարկեցուցիչ պէտք մը կըզգայ և թէ իւր հեշտութիւնները անկէ աւելի զօրաւոր և եռանդող են : Բայց ընդհակառակը կապացուցանէ թէ երիկ մարդուն պէտքը աւելի ստիպողական է : վասնզի այդ գործողութեան մէջ այրը միշտ յառաջամարդիկ կըլլայ : վասնզի դատաստանական ատեաններուն մէջ յայտնի կը տեսնուի որ միշտ երիկ մարդը կինը բռնաբարած է :

Ի վերայ այսր ամենայնի թէ՛ առն և թէ՛ կնոջ հեշտութեան սպաստիւթիւնը խառնուածքէ, հասակէ, ժուժկալութենէ, սննդատի իրական կացութենէ կախումն ունի . նմանապէս զգայարանաց զստանցութիւնը և հեշտական յուզմունքները երեւակայութենէ, յուզիչ կարողութեանց և առն և կնոջ միմեանց համար զգացած սիրոյ իշխանութեան տակ են :

Յուսկ ուրեմն էրիկ մարդուն զգացած հեշտութիւնը քիչ տեւողական է : Բայց աւելի զօրաւոր կնոջ զգացած հեշտութիւնը քիչ զօրաւոր Բայց երբ

կարատեւ է, և այս կարծիքը սա առածին հետեւութիւնն է թէ հեշտութիւնք որչափ զօրաւոր ըլլան, այնչափ կարծատեւ են :

Հնութիւնը, որնոր իւր ասացուածոցը մէջ հանձարեղ է,՝ մեզի կըսորվեցնէ թէ Թէրէսիա, որնոր երկու սեռն ալ ստացած էր, Ղիոսէն և Հերա իւր կնոջ մէն դատաւոր կարգուեցաւ. գիտցնելու համար թէ էրիկ մարդուն կամ կնիկ մարդուն ո՞րը՝ ցանկական գործողութեան ատեն աւելի հեշտութիւն կըզգայ: Թիրեսիա՝ պատասխանեց թէ կինը : Հերա այս պատասխանին վրայ նեղանալով Թիրեսիայի երկու աչքերը կուրցուց : ԵրԹւելի գուշակը անտարակոյս ըսել ուզեց որ կնոջ՝ տեւողութեան նկատմամբ վայելած հեշտութեան գումարը էրիկ մարդուն զգացած հեշտութեան գումարէն կառաւելուր, որնոր խիստ իրաւացի և ճշմարիտ է :

ԽՐԱՏ ՎԱՍՆ ԿԱՆԱՆՑ

Այրը միշտ իւր երջանկութիւնը բաժնուած տեսնալ կը սիրէ, և իւր ցանկական հրճուաքները կնոջ զգացած հրճուանաց սքստճառաւ կ'առաւելուն, և երբ տեսնայ թէ իւր վեղջին ծայր գորգուման ատեն կինն ալ իրեն պէս կը գրգռի, այն ատեն կը կարծէ թէ կեանքը իրմէ կը թռչի և խիստ քաղցր հեշտութեանց մէջ կը շիջանի. ահա այս գրգուման վայրկեաներուն մէջ է որ տիրոյ ստընդ գանքը կը պատճառի :

Եթէ կան կանայք, որք խիստ տարփացող են. կան նաեւ այնպիսիներ, որ հակառակ չափազանցութեան մէջ կը գտնուին և սո՛ւտնական պարտաւորութիւնը կատարելու մասին այնչափ անզգայութիւն

և անտարբերութիւն կը ցոյցունեն որ էրիկ մարդուն եռանդը կը սառեցնեն և մինչեւ իսկ անոր ներքին գայթակղութեան պատճառ կըլլան, թէ և առիկայ խիստ քիչ անգամ նորոգուի, սակայն այրը կերթայ ուրիշ տարփածուի գրկացը մէջ որոնել այն բանը, զոր չը կրցաւ գտնել իւր կնոջ քով: Ուսկից առաջ կուգան հեռաւորութիւն, լքումն, արհամարանք, վիշտը, դաժանութիւնը և ասոնցմէ առաջ եկած ամեն անկարգութիւնք:

Յիրաւի այրը վայրենամիտ է և իւր կնոջ գլխուս շուած կամ գտնուելիք կազմական և բարոյական վիճակին վրայ առանց անհանգիստ ըլլալու կուգէ, կը պահանջէ որ իրեն շնորհեն ինչ որ ինքը կը փափաքի: Մերժում մը իւր բայ կութիւնը կրնայ գլուխը և փոթորկալից աղմուկներ պատճառել:

Կանայք, հեռուեալ խրատուց ականջ դրէ՛ք: Ձեր ամուսնոյն պիտոյից և փափաքանցը ղեջումն ըրէ՛ք՝ զանիկա ձեզի լաւ յանկուցանելու համար: Անոր գրգռած հեշտութեան մասին ձեր վայրկեանական դժկամակութեան հակառակ ջանացէ՛ք զինքը գոհ ընել. հեշտութեան օտնգանքը խիթելու հնարք մտածեցէ՛ք. և երբ խնդիրը ամուսին մը յինքն յանկուցանելու վրայ է, այն ատեն այս անմեղ խորամանկութիւնը ձեզ ներելի է. հաւատացէ՛ք ինձ. սրտի մտքը և առանց վարանելու շնորհեցէ՛ք ինչ որ Ձեզմէ բռնութեամբ պիտի պահանջուի: Գիտէ՛ք արդէն, աւա՛ղ, որ հեշտութեամբ բորբոքած այրը կատաղի կըլլայ և երբեմն ալ վայրենի: Այս ծնունդական տենդին բորբոքը ձեր գգուանաց մէջ չիջուցանելու չափ խոհե՛մ եղիք. իւր թախանձանքէն ինքզինքնից անկատարու միակ միջոցը այս է:

Կանայք հետեւեցէ՛ք խրատուցս, ասոնք ամուս-
նութեան մէջ խաղաղութիւն և կարելի է որ երջան-
կութիւն պիտի հաստատեն :

ԽՐԱՏ ՎԱՍՆ ԱՐԱՆՑ

Այր մարդիկը , որ կուգէք ձեր կնոջ յարգանքը
միշտ վայելել , դուք ալ ձեր կարգին ձեր կամացը
մէջ նուազ բռնաւոր եղիք : Ձեր ակործակին փա-
փաքածը իբր տէր պահանջելէ պուաջ , իբր տար-
փաւոր աղաւնոյ նման փնչեցէ՛ք , կնոջ կազմական
վիճակը հարցուցէ՛ք և անոր բարոյական կացու-
թեանը տեղեկացէ՛ք , սգոյ և տրտմութեան օրերը
յարգեցէ՛ք . ձեր փափաքանօքը պնհանգլստ մի՛
ընէք զինքը նեարդական քստման այս վարկեաննե-
րուն մէջ , ուր հոգին տխուր է և զգայարանքներն
ալ հեշտութեան քիչ տրամադիր են : Երբ անտար-
բերութիւն և մերժումն կը տեսնաք , ձեր կամքը
բերիչ անդամ կատարելու չափ խոհեմ եղի՛ք : Երբեք
բռնութեամբ և խստութեամբ մի պահանջէ՛ք ինչ
որ ձեզմէ կը մերժեն . զգուշացէ՛ք , վասնզի կինը
երբ կատաղի , կրնայ տարփածուի մը քով գտնաւ
ինչ որ իւր ամուսնոյն քով չը կրցաւ գտնալ . մտա-
ծեցէ՛ք , ընչոր ձեր ուշադրութիւնը այս կետիս
վրայ դարձուցէ՛ք :

Միշտ սիրելի եղի՛ք ձեր կնոջ քով , քաղցրու-
թեամբ և փափկութեամբ զարթուցէ՛ք անոնց քնաց-
եալ զգայարանքները , սիրոյ լեզուին ներդաշնակա-
ւոր խօսքերով նախապէս անոնց ականջը հրապու-
րեցէ՛ք , միեւնոյն պտեն գործածեցէ՛ք թէ հոգւոյ և
թէ մարմնոյ գրգռները և երբ ձեր փայփայանօքը

և զմայլուն յառաջարանիւքը անտարբերութիւնը
ցրուէք և եռանդը բորբոքէք, ո՛հ . այն ատեն ա՛լ չի
պիտի գանգատիք անոնց ցուրտ վարմունքէն :

ԳԼՈՒԽ ԺԶ .

ՀԱՏՈՒԱՄ Ա .

ԳԵՂԵՑԿՈՐԴԵՄՈՒԹԻՒՆ ԿԱՄ ԳԵՂԵՑԻԿ
ԶԱՒԱԿՆԵՐ ԾՆՆԴԱԳՈՐԾԵԼՈՒ ԱՐՀԵՍՏԸ :

Այն ատենները , ուր կազմական գեղեցկութիւն
և ուժ ունեցող անձինքը աստուածներու կարգը
կանցունէին , մարդկային ձեւոյն այս որպիսութիւն-
ները ստանալու համար արհեստին և փորձառու-
թեան ցցուած կերպերուն և միջոցներուն և ոչ մե-
կուն վրայ անփոյթ կը կենային : Պատմութիւնը
մեզի կը սորվեցնէ որ գեղեցիկ զաւակներ ծննդա-
գործելու արհեստը ոչ թէ միայն բժիշկներէն մըշակ-
ուած էր , այլ նաեւ կնիկներէն , և գեղեցկացներու
արհեստին հետ մեկ տեղ կանանց ամենամեծ զբաղ-
մունքներէն մին էր այն : Ուստի հաւանական է որ
նախնի Յոյնք , որ այնչափ հանճարեղ էին , յարա-
տեւութեան զօրութեամբ դտած էին՝ մարդկային
էակը Արիստոտելանց և Նոյսեանց կազապարին
վրայ ձեւելու համար բնութեան գործածած կեր-
պերէն մէկը :

Գեղեցկորդեմութեան արհեստը , ինչպէս նաեւ

միւս արհեստները կորսուեցաւ այն ատեն, ուր կոտա-
ռաշտութեան արձանը 'ի հիմանց շարժեցաւ կործա-
նեցաւ իրերու նոր կարգադրութեան մը տեղի տալու
համար: Բայց աւա՛ղ, հնոյն տեղ նոր քաղաքակրթու-
թիւն մը գալէ առաջ որչափ դարեր անցան տգի-
տութեան խորխորատին մէջ, զոր նախապաշար-
մունք և մոլեռանդութիւնք անդադար կրէին: Բար-
բարոսութիւնը, որ այնչափ երկար ատեն Եւրոպան
արեամբ և խաւարով ծածկեց, բարբարոսութիւնը,
որնոր Աղեքսանդրիոյ գրատունը այրեց, մեր քաղա-
քակրթութենէն առաջ եղած մարդկային դիտու-
թեանց դանկագին աւանդը իսպառ ոչնչացուց:

Ուստի հարկ եղաւ որ մարդ՝ այս աղետալից
հըրդեհին պատճառած անչափ կորուստը վերատին
շահելու համար նորէն գործի սկսի: Մեր թուական-
նին առջի տարիներուն թանձր խաւարին մէջ տեղէն
իւր հանճարոյն փայլակը երբեմն երբեմն կը սլո՛ղլո՛-
ւար: Յառաջագիտութիւնը՝ խել մը ամբարտաւան
և փառասէր մարդիկներէ յապաղուելով, յամբադայլ
կընթանար. տգիտութիւնը՝ երթալով կը ցրուէր,
մէկ քանի մեծ մարդիկ՝ լոյսը ծածկող վարագուրին
մէկ անկիւնը պատուեցին և մարդկութիւնը իմացա-
կանութեան ջահով լուսաւորեցաւ:

Արհեստից և գիտութեանց զանազան ճիւղերուն
մէջ երեւելի հանգիստացող տառն և վեցերորդ և
տասն և ութերորդ դարուն գիտնաց մէջէն շատ մե-
գիկիստփաներ, բնազնիներ, բժիշկներ և բնագիտ-
նէր կը պատմուին, որոնք գեղեցկորդեծնութեան
արհեստին վրայ զբաղեցան: Յետեւ որնոր Հենրի-
կոս Բ. թագաւորին բժիշկն էր, արգասաւորութիւն
պատճառելու կերպերը ուսոյց տալուն համար:

Հանձարեղ զաւակներ Զմանելու արհեստին վրայ դրեց և հըզդիւս Գէյը ալ գիշցիլ զաւակներ ծնանդու արհեստին վրայ : Այս գրութիւնները որոնց մէջ աստղաբանութիւնը մեծ դեր մը կը խաղայ, արհեստի մը 'ի սկզբան ունեցած թերակատար ծրագիրը կրնան մոտաճուիլ : Տասն և եօթներորդ դարուն վերջերը Պրոպագանդիս երեւելի բժիշկը՝ որոս զաւակ ծնելու գործընելու արհեստին վրայ գիրք մը գրեց :

Տասն և ութերորդ դարուն՝ Անդրեաս Մելլե Պրոպագանդիս գրածին նման գործք մը չարադրեց այս տիտղոսով ըստ իմաց ժեռ ծննդագործելոյ արհեստ : Այս գիրքը խիստ փափաքանօք կարդացուեցաւ, բայց քիչ տատենէն ճանչցուեցաւ տնոր մէջ եղած բազում պատժունքները : — Ոտելի երեւելի գիտնականը իր նախորդաց երկասիրութիւններէն օգուտ քաղելով գիրք մը հրատարակեց այս անուամբ : Յայնորդի Զմանիւն կամ մեծդի մարդիկ ծննդագործելու արհեստ : Այս գործքին մէջ հեղինակը հօր մը և մօր մը՝ ծննդական գործողութիւնը սկսելէ առաջ և մօր մ'ալ իւր յղութեան տունն բռնելիք վարձանցը վրայ սքանչելի դատարարներ որուած է, սակայն այն տունն արգասաւորութեան ինչ կերպով կատարուելը գիտնալու ուսումը տալաւին թանձր խառնրով ջրջապատուած ըլլալուն համար չէ կրցած յիշեալ բժիշկը աւելի առաջ երթալ :

Ես սկզբան մեր դարուն վիրէյ գիտնականն ալ այս խնդրոյ վրայ խօսեցաւ նշանաւոր հանճարով մը, ոսկայն չը կրցաւ ըստել : Մեր դարուն երեւելի կազմագետները, որոնց ամհուն երկասիրութիւնք մարդկային մեքենային պաշտօններուն՝ մեքենականութեանը և գործարանաւորութեանը վրայ

այսչափ պայծառ ըլլա մ'արձակեցին : Հազիւ գեղեցկորդեծնութեամբ կարողացան զբաղիլ : Սակայն հիւանդութեանց ժառանգականութեան և ծնողաց՝ իրենց սերունդին փոխադրելու գանազան ազդեցութեանց վրայ շատ մը գիտուն բժշկաց ըրած քորանաթոր և ծանրատապտուկ խուզարկաւորութիւնները հասնիլ ուզուած նպատակին մօտեցուցին : Վերջապէս ժամանակակից երեւելի բնազննչաց յօանախան և սալմանան վրայ ըրած փորձերը և գիւտերը թէպէտ և ծննդադործութեան հրաշալի և խորհրդաւոր երկը մեզմէ ծածկող քողը կատարելապէս չը կրցան վերցնել : սակայն այս ամենաբարձր գիտութեան վերաբերեալ կանոններ հաստատեցին : Մեր աշխատութեանց և գիտողութեանց արգասիքը մեր ուսուցչաց գիւտերուն հետ միացնելով մենք ևս մեր կարգին գեղեցկորդեծնութեան սահմանին մէջ պիտի մտնանք և անոր վարդապետութիւնը հաստատել պիտի ջանանք :

Թէ՛ կազմաւէս և թէ՛ բարոյապէս գեղեցիկ սերունդ մ'ունենալու համար խել մը պայմաններու և պարագաներու կը կարօտի մարդ : սակայն մենք միմիայն անոնց գլխաւորները պիտի նշանակենք հաս : Ասոնցմէ ոմանք ծնողաց հասակին խառնուածքին , բարւոք կացութեան և ծննդադործելու առեն ունեցած առողջութեան և հանգստութեան վիճակին մէջ կը պատահին : ոմանք ալ ընկերական վիճակի , կենցաղավարութեան որպիսութեան , վարուց , սքանգեան , բնակութեան տեղոյն , եղանակի , խառնուածքի բաղադրութեան , տարբեր գաւառաց և տարբեր նահանգաց անհատներու խառնման կամ միաւորութեան ևս ևս ի մ.ջ կը գտնուին :

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՊԱՅՄԱՆՔ

Արդէն գիտենք որ խիստ փափուկ կամ խիստ անցեալ հասակի մէջ գործադրուած ամուսնութեանց արդասիրը անկատար են. գիտենք նաև որ ժառանգականութիւնը կամ լաւ կամ վատթար որպիսութեանց փոխադրութեան օրէնքը միմեանց յաջորդող խել մը սերնդեանց վրայ կ'ազդէ, այս ինքն բարեկազմ և լաւառոյժ ծնողք իրենց որպիսութիւնները իրենց որդւոցը պիտի փոխադրեն. (բացառութիւն կրնայ ըլլալ): Ընկերական վիճակը, պաշտօնը, վարուց և կենցաղավարութեանց որպիսութիւնը սերնդեան վրայ ուղղապէս կ'ազդեն: — Բարեկեցիկ ամուսնութիւնները, ուր կենաց պիտոյք առատութեամբ կը գըտնուին, գեղեցիկ պտուղներ կուտան. և եթէ ասոր հակառակը պատահին, պատճառը ուրիշ բան չ'է, բայց եթէ չափազանցութիւնք և քաղաքակրթական մոլութիւնք: Ալքատօրէն ամուսնացեալք, որք վատառոյժ տնոջաց մէջ զրկանօք կ'ապրին, որք իրենց կարողութենէն վեր աշխատութեամբ հաւ և մաշ վիճակով կանցունեն իրենց օրերը և որք իրենց այս տաժմանեցի աշխատութեան պատճառած կորուստները կ'ազդուրելու համար բաւական սնունդ չեն կարող գտնալ, այսպիսի ամուսինք միմիայն գժուձ, չափ անգամ ալ ստերիլ և նենգեալ էակներ կարտադրեն. այս կը տեսնուի մեծ քաղաքաց մէջ, ուր տեղի կունենան ամեն տեսակ չափազանցութիւնք՝ իբր մեկզմեկու բեւեռ համարուող երկու ծայր ընկերութեանց այսինքն. չափազանց հարստութեան և չափազանց աղքատութեան մէջ:

Յեզերու, տարբեր ազգաց անհատներու միառար-

բութիւնը, խառնուածոց և կազմութեանց խառնու-
մը գեղեցկորդեծնութեան գլխաւոր պայմաններէն
մին է : Աստաթնաւոր միմեանց նման երկու կազ-
մութիւն, երկու խառնուածք՝ միմեանց հակառակ
եղող երկու կազմութեանց, խառնուածոց չափ գե-
ղեցիկ պտուղներ առաջ չեն բերեր : Այսպէս երկու
աւշոտ ամուսինք նոյն խառնուածով էան մը պիտի
ծննդագործեն, մինչդեռ աւշոտ կինը մաղձաւոր-ա-
րիւնտ էրիկ մարդու մը հետ ամուսնանալով գե-
ղեցիկ գործարաններ ունեցող զաւակներ պիտի ծը-
նան : Շատ մը դարերէ 'ի վեր հաւաքուած գի-
տորութիւնք կը հաստատեն զանազան ազդաց ան-
հատներու և տարբեր ցեղերու միաւորութեամբ
առաջ եկած գեղեցիկ արդասիքը : Այն դաւառնե-
րու ու քաղաքներու մէջ, ուր օտարականք շատ կը
գտնուին, սերունդը խիստ գեղեցիկ է : Ընդհակա-
ռակը կը պատահի այն նահանգներուն մէջ, որոնց
ժողովուրդը ծննդական հողոյն միակած կապրին և
կը մեզնին : Ըստուգուած է որ Սպանիացւոց և
Ֆլանդրացւոց, Գաղղիացւոց և Սքեւելեայց, Դեր-
մանացւոց և Իտալացւոց, Բուսաց և Կովկասեանց
միաւորութիւնը կորովի և հանճարեղ սերունդ մը
յառաջ կը բերէ : Տանկաց և Պարսից ազգերը ըսածէս
ճամբարութիւնը կապացուցանեն : Արդարեւ Տա-
կաց կայսրութիւնը զանազան ժողովուրդներէ և
անդազար հոն բերող Յոյն, Արաբի Զերքեդ, Մենկ-
րեւ գերինքրու բազմութենէն բաղադրուելով զօր-
ւոր կազմութեամբ մարդկանց ազգ մը առաջ եկաւ :
— Պարսիք, որը ի սկզբան տգեղ էին Թաթարաց
նման, որոնցմէ սերած են, Արաբի և Զերքեդ
ազգաց հետ ամուսնանալով իրենց կազմութիւնը

բարեխառնեցին : Եթէ մեր կարծիքը հաստատելու համար ուզէինք մէջ բերել Հռովմայեցւոց ազգը , որնոր իւր զօրութեամբը և քաջութեամբը այնչափ անուանի եղաւ , որնոր հին աշխարհը յինքն գրաւելով նուաճեալ ազգաց հետ խառնուեցաւ , պիտի ապացուցանէնիք որ իւր կազմական գործարանաւորութեան ակադութիւնը ցեղերու խառնումէն և մարմնամարզութենէն առաջ եկաւ : Խիստ երեւելի պարագայ մը , որնոր կապացուցանէ միանգամայն թէ Հռովմայեցիք ցեղերու խառնումէն առաջ եկած բարեաց ծանօթ էին , այն է որ քաղաքացիութեան իրաւունքը բոլոր նուաճեալ գաւառաց մէջ տարածած էին , որպէսզի յաղթուողները յաղթողներու հետ կարող ըլլան ամուսնանալ :

Եթէ երկար չը թուէր մեր ընթերցողաց , իւրաքանչիւր ազգաց տարեգրութիւնները որոնելով կ'ապացուցանէինք թէ աճունք , որք իրենց ծննդական երկրէն հեռու եղած ազգաց հետ խառնուեցան , թէ կազմութեամբ և թէ բարոյապէս կատարելագործուեցան , մինչդեռ այն ազգերը , որոնց մէջ օտարներու հետ ամուսնութիւնը արգիւտած էին , մանր և գժուճ մնացին և ասանց փոխադրուելու չիջան և անհեացան : Հին կեպրացիք և Ամերիգայի գլայրենի ժողովուրդները իբր օրինակ կրնան համարուիլ :

Այս խօսքերէն չենք ուզեր բնաւ հետեւցնել որ հաթի է. Եւրոպացւոյն՝ Ասիայէն կամ Ամերիկայէն կին մ'առնուլ , բայց կը մտածենք որ խիստ օգտակար է քաղաքացւոց՝ գիւղացւոց կամ ուրիշ քաղաքի մը կանանց հետ ամուսնանալ : Այսպէս այն անձինք , որք կը փոխադրին գեղեցիկ տեղունք մ'առնէ :

նալ, պարտին ամուսնանալ հեռաւոր քողաքի մը կանանց հետ . կամ եթէ ուզեան իրենց քաղաքին կանանց հետ ամուսնալ, գոնէ խանութաւ ցեղի մը կանանց հետ ամուսնանան : Այս տեսակ ամուսնութիւններով է միայն որ մարդկային ցեղը կրնայ կառարեւագործուիլ . նոյնպէս ընտանեկան կենդանիք ևս այս կերպով կրնան կատարեալ զարգացումն ստանալ :

Եթէ մարդուն՝ կատարեւագործութեամբ ատակութիւնը երազ մը չ'է, եթէ մոլութիւնը՝ օր մը առաւ քինութեամբ պիտի ջնջուի և վիշտերը բարեկեցութեան պիտի փոխանակուին, անտարակոյս այս ապնատենը պիտի ըլլայ, երբ աւելի լուսաւորեալ և նրառաջ ցանկասէր մարդոց մեծ բազմութիւն մը՝ սեռնդեան գործողութիւնը խիստ ծանր և կարեւոր գործ մը համարէ և ոչ թէ պարզապէս ցանկութեան վարկեան մը . սա՛ այն ատենը պիտի պատահի, երբ սերնդագործք՝ ինքզինքնին իրենց ծննդագործած էական պատասխանատու համարելով, գործարանները տկարացնող ցոփութեան և կենաց դժուրութիւնները ապականող ցանկական չափազանցութեանց բնաւ չը հետամտին : Սպառման վիճակի մը մէջ գտնուող ծնողաց զաւակները թէ՛ կազմապէս և թէ՛ բարոյապէս գժուճ կըլլան : Իրենց հանճարովը երեւելի եղող տկար և վատուժ եղող անձանց բացառական օրինակները իրենց ցեղին կամ սերնդեան համար չեն կրնար երաշխաւորել : Ազգական անկատարելութիւնք և վատթարութիւնք բարոյական կարողութեանց զարգացմանը միշտ խոչընդոտեն և «Մէքս առողջ 'ի մարին առողջ» ըսուած առակը ամենամեծ ճշմարտութեամբ ըսուած է : Ուրեմն

մենք կը հաւատանք որ եթէ օրենսդրական իշխա-
նութիւնը՝ մարդկային ցեղին կազմական բարւոք-
մանը խնամօք և յարատեւութեամբ պարապի, բա-
րոյական բարւոքումը անտարակոյս ասոր բնական
հետեւութիւն պիտի ըլլայ :

Կենդանեաց զուգաւորութիւնը տարւոյն մէկ
քանի եղանակին պահմանուած է , այս ժամանակը
անցնելուն պէս սեռերու մերձաւորութեան բնագ-
դումը կենջէ և յետոյ քիչ կամ շատ կանոնաւոր շըր-
ջաններու մէջ վերստին կը զարթնու : Մարդուն
այս մասին ունեցած բնագդումը տեւողական է ,
հեշտութեան գրգռուելու համար կնոջ մը ներկայու-
թիւնը բաւական : Սակայն թէպէտեւ մարդը ամեն
եղանակի մէջ տարրական գործողութիւնը կատա-
րելու մենաշնորհն ունի , այսու ամենայնիւ ամուս-
նութեան նպատակին հասնելու համար աւելի կամ
նուազ յարմար և յաջող եղանակներ կան : Ինչպէս
ամառուան ջրատիչ սաստիկ տաքութիւնները և ձը-
մեռուան սաստիկ ցուրտերը տառապեցուցիչ եղա-
նակներ ըլլալով անյարմար են , վասնզի այս ձախող
ժամանակներուն մէջ յղացած տղայք նուազ գեղեցկա-
ծին կ'լլան : Ընդհակառակը գարնան կամաշնան սկիզբ-
ները արգասաւորեալ տղայք խիստ գեղեցիկ կ'ըլլան :

Յասման , ատեւութեան , յուսահատութեան
և ասոնց նման սաստիկ կրքերէ պատճառուած
ջգային ցնցումէ մ'ետքը ծննդական գործողութեան
երբէք պարապելու չ'է . նոյնպէս հարկ է հրաժա-
րիլ այս գործողութենէն , երբ մարդ կազմական կոմ-
բարոյական սաստիկ ցաւ մ'ունի . պէտք է համբե-
րել որ հանդարտութիւնը գործարանաց մէջ հա-
րասարակչութիւն հաստատէ :

ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՔ : Իբր սկզբունք հաստատուած է որ երկու գծուձ հակաց միաւորութիւնը ընդհանրապէս նոյն և նման, այսինքն քիչ կուտովի և վատթար. հակներ կարտագրէ և ընդհակառակը՝ զօրութեամբ և առողջութեամբ կատարեալ երկու քակներ կորովի տղաքներ կը ծննդագործեն : Եթէ առարկուէր թէ կը պատահի երբեմն որ երկուստեք և առողջ կազմուածքի տէր եղող ծնողքներ՝ տկար և հիւանդոտ զաւակներ կը ծննդագործեն . մենք կը պատասխանենք թէ բաւական չէ որ ծնողք միայն անցեալ շարժութիւն լի առողջութեամբ և զօրութեամբ ըլլան : այլ հարկ է նաեւ որ նոյն իսկ սեռական միաւորութեան ատեն ըլլան . վասնզի եթէ այս միաւորութիւնը այն ատեն ըլլայ , ուր այրք և կինք որ և իցէ մէկ չափազանցութեամբ օպառած ըլլան , անտարակոյս արդասաւորութիւնը պիտի կրէ այս սպառնան վիճակէն . յետոյ ծնողք վերստին կը կազդուրին , և իրենց նախնի կորովութիւնը կատանան , սակայն տղան տկար կը մնայ և անոր այս տկարութիւնը իւր ծնողաց տարփական անխոհեմութենէն առաջ եկած ըլլալը ական յայտնի կը տեսնուի : Ասկեց 'ի զատ, ինչպէս փորձն ալ կատուգէ որ, զօրութեան և առողջութեան բոլոր երեւոյթներն ունեցող երկու ամուսինք շատ ատեն փափուկ կազմութիւն ունեցող տղաքներ կը ծննդագործեն , և այս ալ անոր համար որ ծննդական գործողութիւն կատարեցին այն ատեն , որ թէ՛ կազմական կամ իմացական երկարատեւ աշխատութեամբ , թէ՛ բարոյական սաստիկ օգրեցութեամբ և թէ՛ թանրոնի պարի երեւոյթներու ինչպէս անհանգստութեամբ պատճառուած ջղային սպառնան վիճակի մը մէջ կը գտնուէին :

Յանկական գործողութիւնը կատարուած վայր-
կեանը՝ ապաժին էակին կենացը վրայ հասու-
ազդեցութիւն մ'ունի, վասնորոյ ծնողք պարտաւոր-
են ըլլոր իրենց ուշադրութիւնը այս գլխաւոր կե-
տիս վրայ ամփոփել : Պարզաբոլորեալ փակ կրնայ
նկատուիլ որ երկու ամուսնոց ծննդական գործողու-
թեան ատեն ունեցած կազմական և բարոյական
փինակը անտարակոյս արգասաւորութեան վրայ
ազդեցութիւն պիտի ընէ : Այս նկատմամբ եղած
բազմութիւ գիտողութիւնք ա'լ ընաւ տարակոյս չեն
ձգեր թէ՛ ծննդագործողաց լաւ կամ վատթար որ-
պիսութիւնը անտարակոյս ծննդագործողը էական
վրայ կը փոխադրուին : Վերջին ծայր բարեկութեան,
աստիկ վշտի, ըմպամոլութեան փինակի և և
ատեն եղած արգասաւորութիւնը միշտ ստորին
պտուղներ կ'աբաղարէ : Եղնակի էակներ, որք՝
եթէ սպրին, իրենց կազմական և բարոյական աղե-
տիցը պատճառաւ միշտ իրենց ծնողացը դեմ ամ-
բաստանութիւն և յանդիմանութիւն մը պիտի բլլան :

Եթէ կորովի և առողջ ծնողք՝ ուժեղ զաւակներ
ունենալէն ետքը տկար էակներ ծննդագործեն և
այս անկանոնութեան պատճառը հասկնալ ուզեն,
անտարակոյս պիտի յիշեն որ գժուած էակ մը ծննդա-
գործած ատեննին, առողջապահութեան աշահան-
լած բարւոյց պոյնտները չունէին : Ի վերայ այսր
ամենայն՝ գիտե՛ք է նաեւ որ ցոփութեան և
չափազանցութեան ատեն տեղի ունեցած արգասաւոր-
ութիւնը՝ թէ՛ մարմնաբ ավար և թէ՛ մտք ան-
հանճար էական ծննդեան պատճառ կրնայ : Ընկա-
մողութեան փինակի ապէն տեղի ունեցած արգաս-
աւորութիւնը՝ ապուշ զաւակներ առաջ կը բերէ :

Ահրջապէս անդիմադրելի ճշմարտութիւն է որ անհանգստութեան , հիւանդութեան , սաստիկ յեղեղութեան կամ ջղային սպառման վիճակի մէջ ծնունդագործուած տղայք գրեթէ միշտ ոսնած են , որոց ծնունդը և մահը գրեթէ միեւնոյն ատեն կը լլայկամ թէ քիչ տեւողական ու ցաւալի գոյութեան մը ծանր բեռան տակ տաժանութեամբ կ'ընկճին : Դրութաւորաբար այս տեսակ դէպքեր միշտ կը նորոգուին 'ի վնաս մարդկութեան՝ ընկերութեան լիտի կարգաց մէջ և յաճախ կը պատահին նաեւ այն անձանց մէջ , որոնց կրթութիւնը զիրենք խոհեմ ե. նախատես ընել հարկ էր : Վերջապէս եթէ ազազուններուն և տկար կամ նենդեալ տղայոց թիւը այնչափ մեծ չէ , որչափ որ մարթ էր ըլլար , պատճառը այն է որ բնութիւնը շատ անգամ սպառման , չափազանցութեան և ցոփութեան այս վայրկեաններուն մէջ արգասաւորութիւնը կը մերժէ , այսինքն արգասաւորութիւն չի պատահիր :

Ահա կը բերենք հոս մարդկային այլակերպութեանց պարփոխելն քաղուած օրինակ մը , որպէսզի ընթերցողը՝ առողջապահական օրինաց համաձայն վարուող ամուսնութեան մը սերունդին ստացած բարեաց լաւ խելամուտ ըլլայ :

Պ. Թէոփիլէ՛ս Վ*** . աշխարհական մարդը , որնոր իւր ծնողքէն խիստ տկար ծնած էր , եռեսուն տարիքը հասաւ , առանց ամուսնութիւնը մտքէն թողնելու : Իւր կազմական կացութեան վատթարութեան հակառակ իւր խնայականութիւնը կարգացած ըլլալով , կը խորհէր որ իւր հիւանդոտ վիճակը չի ներեր իրեն ամուսնութեան հաճոյքը վայելելու . սակայն տղայոց տէր ըլլալու և սիրելի ընտանիքի մը

մէջ ապրելու փափաքը այնչափ սաստիկ և ստիպե-
ղական եղաւ որ անմիջապէս Կարգուիլ որոշեց :
Բայց իւր բժշկին խորհուրդ հարցուց և սա ալ անոր
պէտք ըլլալիք խրատները տուաւ : որոնց կէտ առ
կէտ հետեւեցաւ Պ. Թէոփիլէ :

Այս անձը իւր գաւառին գիւղաքաղաքներուն
մէջէն առայդ , աղէկ կաղմուածքով , կատարեալ
զօրութեամբ և առողջութեամբ քսան և չորս տարե-
կան կին մ'ընտրեց : Ամուսնութենէն տասը ամիս
ետքը աղջիկ մ'ունեցաւ , որնոր իւր կաղմութեամբը
հիշտ մօրը կը նմանէր . իւր կիներ այս անդրանկին
նման երկու ուրիշ տղաքներ ալ բերաւ , բայց Պ.
Թէոփիլէ ալ օտոյգը ըսելու համար գեղեցիկ սե-
րունդ մ'ունենալ փափաքող անձանց կերպութեան
օրինաց անվրէպ հետեւեցաւ : Իւր կնոջը մերձենա-
լէն առաջ ամիս մը ժուժկալութիւն բնելով , գո-
րացուցիչ կերակուրներ ուռաւ , և երբ կինը յղացաւ ,
ա՛լ այնուհետեւ յղութեան երկը նեղելու կարող
եղող ամեն տարփական քքուանքէ հեռու կեցաւ :

Սոյն ամուսնութիւնը մեզի պիտի ապացուցանէ
այն տիտէր տպաւորութիւնը , զոր ծնողաց վատառող-
ջութեան վիճակը սերնդեան վրայ կը ներգործէ :

Պ. Թէոփիլէ քաղաքագիտական պաշտօն մը կա-
տարելու համար իւր կինը ձգելու պարտաւորած
ըլլալով , քանի մը ամիսէն վերադարձաւ , և սակայն
յոգնած և վատակարէկ էր սաստիկ աշխատու-
թեանց աղաքաւ և սպառած էր խել մը երեկոյթնե-
րու և կոչունքներու պատճառաւ , որոնց իւր ընկե-
րական կացութիւնը մասնակցիլ կը պարտաւորէր :
Իւր գալստեան իրիկունը իւր կնոջ մերձենալու
անխահմնութիւնն ըրաւ : Թրգաստորութիւնը սե-

դի ունեցաւ : Սակայն արգասիքը բնաւ առջիններուն չնամանեցաւ : Այս չորրորդ աղան՝ օրօրօցէն ի վեր իրեն տարուած անհուն խնամաց հակառակ, գծուծ և վատթար մնաց միշտ, այնչափ որ կրնար ըսուիլ թէ իւր ծնողքը սպառած ըլլալուն պատճառաւ, պէտք ըլլալիք կենդանութեան չափը չէին փոխադրած իրեն, սակայն անեցաւ բայց տկար նուաղեալ, նման այն տնկոց, որք թեյի մը պէս կ'երկննան և շուտով կը չորնան : Պ. Թէոփիլէ այսպէս տկար էակի մը կեանք տալուն համար իւր մտքէն ինքզինքը կըտամբեւրով աղան հինգ տարեկան չեղած անոր մահը տեսնալու կսկիծն ունեցաւ : Այս կորուստը իրեն հաստատուն խղճահարութիւն մ'եղաւ, զմանցի անցելուն վրայ փորձառութիւն օւնէր, և իմաստուն մարդը, հեշտութեան հրապուրանաց ինքզինքը լանձնելէ առաջ պարտի պաղ արեամբ անոր հետեւութիւնները հաշուի տակ ձգել :

Հոս կրկնենք դարձեալ թէ սիրոյ տօստիկ եռանդը նոյնպէս ցանկական չափազանցութիւնք արգաստուորութեան կը վնասեն : Նոյնպէս հեշտութեանց անյազ և անչափ փափաքը գեղեցիկ սերնդեան մը թշնամիներն են :

Լուգովիկոս Թ.Դ կը հարցունէր իւր բժիշկին թէ ինչու համար իւր թագուհիէն ծնած զաւակները գծուծ և տծեւ են, մինչդեռ իւր հարճերէն ծնածները գեղեցիկ և կորովի են : — Տէ՛ր իմ սպասախանեց բժիշկը, պատճառը այն է որ դուք թագուհւոյն միմիայն ձեր սերման լուացուքը կուտաք :

Ամուսինք պարտին յիշել նաեւ թէ ամուսն ամեն օրերը յղութեան յարմար և նպաստաւոր չ'են : Դաշտանի հոսման երեւումէն հինգ կամ վեց օր

առաջ և անոր երեւման առաջին օրն է որ արգած-
աաւորութիւնը աւելի դիւրին և աւելի ստոյգ կըլլայ :
Վասնզի մարդկային ձուն հասուննալով ձուամանէն
կենէ : և վրանածեւ փողերուն մէջ կը մտնէ : վասնզի
այն աստն կնոջ ամբողջ ծննդական դրութիւնը ար-
գանդին շնչաւորական շարժմանց ամենէն աւելի
նպաստաւոր խորդման վիճակի մը մէջ կը գտնուի :
Քանի որ այս օրերէն հեռանանք , արգասաւորու-
թիւնը երթալով անստոյգ և անկարելի իսկ կըլլայ
մինչև հետեւեալ ամսոյն :

Թէ՛ առաջին և թէ՛ երկրորդ պարագայից մէջ
ամուսինք իրնան օգուտ քաղել այս նշանակութիւն-
ներէս :

Գիտողութիւն եղած է որ զուարթուն դաշտի
մը մէջ , ծագկանց կամարի մը տակ , արձաններով
և զմայլուն պատկերներով զարդարուած դասիկոնի
մը մէջ գործադրուած սիրոյ գործողութիւնը տը-
խուր և մթին վայրերու մէջ գործադրուածէն աւե-
լի գեղեցիկ սերունդ մը կ'արտագրէ . ասոր պատ-
ճառը կրնայ ըլլալ . կամ առն և կնոջ շուրջը պատող
զմայլուն իրերն , որք անոնց հեշտութիւնը կրկնա-
յայտկելով երեւակայութեան վրայ ազդեցութիւն
կընեն . կամ գեղեցիկ բնութեան հեշտիւ գրգռած
զգայարանաց ձգտումը . բայց որն որ ալ ըլլայ պատ-
ճառը , միշտ այն է որ արդիւնքը կայ :

Այս բարեբաստիկ ազդեցութիւնը ապացուցա-
նող հազարաւոր զարմանալի դիպուածներուն մէջէն
միմիայն Նալենուս երեւելի բժշկին գիտողութիւնը
պիտի պատմենք , որնոր ամենէն աւելի հետաքրք-
րական է : Գաճաճ , տղեղ և սասպատողն հոովմա-
յեցի կուսակալ մը ամուսնանալով իւր կնոջմէն ու-

նեցաւ որդի մը, որնոր ճիշտ Եզովբոսի կաղապարին վրայ ձեւուած էր : Հռովմայեցին այս սղտիկ հրէշին տեսէն զարհուրելով և այսպէս տձեւ տոհմի մը հայր ըլլալէն երկուշերով Կալենուսի խորհուրդ հարցուց, որնոր պատուիրեց իրեն՝ ամուսնական անկողնոյն քով երեք սիրոյ արձաններ դնել մէկ հատ մը ոտից կողմը և երկու հատ ալ իւրաքանչիւր կողմը : այնպէս որ իւր կնոջ աչքերը անդադար այս զմայլուն պատկերներէն զուարթանան : Կուսակալը այս մեծ բժիշկին խրատուցը ճշտիւ հնազանդեցաւ, ասուհետեւ իւր կինը տղայ մը բերաւ, որուն գեղեցկութիւնը յուսացածէն խիստ աւելի էր :

Դիոնէսիոս Արակուսայի բռնաւորը՝ գեղեցիկն Ճաղօնի պատկերը իւր կնոջ անկողնոյն առջեւ կախել տուաւ գեղեցիկ զաւակ մ'ունենալու նպատակաւ :

Կաղմական գեղեցկութեան մասին այնչափ երեւելի եղող Յոյները իրենց կանանոցներուն մէջ չաստուածներու, կիսաստուածներու, և չաստուածուհիներու խիստ չքեղ և խիստ շնորհալի կերպով շինուած մամարեայ արձանները և նկարները անթիւ բազմութեամբ դնել կուտային : Ապողոնի, Նարկիսի, Կասսոօր և Պողիկեւտիսի . եւ Աստղկան, Հելիէի և Սթենասի և բոլոր զմայլագեղ չաստուածուհեաց արձաններով իրենց պալատները զարդարելէն զատ կանանոցներու, պարտեզներու և հասարակաց հրապարակներու մէջ առաքտութեամբ կը գտնուէին : Այս միջոցներով անոնք յաջողած էին, ինչո՞ւ համար մենք ալ անոնց օրինակին չը հետեւինք :

ՀԱՏՈՒԱՄ Բ .

**ԿԱԶՄԱԿԱՆ ԵՒ ԲԱՐՈՑԱԿԱՆ ՊԱՀԵՑՈՂՈՒԹԻՒՆՔ
ՈՐՈՑ ՊԱՐՏԻՆ ՀՊԱՏԱԿԻԼ ԾՆՆԴԱԳՈՐԾՔ :**

Թէ՛ այրը և թէ՛ կինը ծննդագործութենէ տասն և հինգ օր առաջ պարտին պատրաստուիլ , ցանկա- կան հեշտութիւններէ ժուժկալելով : Այս ժամա- նակը հարկաւոր է երկուքին ևս , էրիկ մարդուն՝ որպէսզի ծննդագործ հեղուկը իր կազմական ամե- նաբարձր աստիճանը ստանայ . կնոջ՝ որպէսզի իւր ծննդական յօրինուածքը ընդունելու և ըմբռնելու կատարելապէս տրամատրուած ըլլայ :

Թէ մէկը և թէ միւսը չափաւորութեամբ գործա- ծելու են կենաց պիտոյքները . կանուխ պառկելու և կանուխ ելլալու են , ջրային յօրինուածքը դղրդող և կենսական պաշտօնները խանգարող սաստիկ յուզմունքներ և կիրքերը մերժելու են :

Առողջ և առատ սնունդ մ'առնելու են , բայց սառամեղսին մարսողական գորութեանց համեմատ կերակրոց քանակութիւնը կարգադրելու են , վառն զի ուտելու և խմելու մէջ ըրած չափազանցութիւնը ամբողջ գործարանաց վրայ կը ծանրանան :

Զիրենք վաստակարեկ ընելու կարող՝ մտաւորա- կան և մարմնաւորական ամեն աշխատութիւններէ հեռու կենալու են : Շրջագայութիւնք , չափաւոր մարմնամարզութիւնք և գիւղազնացութիւնք թոքե- րուն մաքուր օդ մը կը հայթայթեն շնջելու և զուար- ճալի զբօսանքներ առաջ կը բերեն :

Տասն և հինգ օրը անցնելէն . զկնի . պարագին .

խորհրդակցիլ միմեանց հետ և մեկզմեկէ հասկնալ թէ կատարեալ առողջութեան, ամեն նեղութիւններէ և ամեն անհանգստութիւններէ ազատ վիճակի մը մէջ կը գտնուին, վասնզի եթէ երկուքն մէկը քչիկ մ'անհանգիստ ըլլայ, պէտք է սպասել որ հաւասարակշռութիւնը հաստատուի:

Վերջապէս գեղեցիկ ծննդագործութեան համար հարկաւոր եղած ամենէն աւելի յարմար ատենը և փեղին են ըստ մեզ, առաւօտուն, արշալուսի ատենը, և անկողնոյն մէջ, երբ բոլոր գործարանները կազդուրիչ քնով մը զօրութիւն ստացած են:

Ահա ճիշտ այս ատենն է որ այրը պիտի գրկէ սիրով իւր կինը և աս ալ փոխարէն պիտի հատուցանէ անոր իւր սիրալիր գքուանքները, որպէսզի իւր էրկանը ուրախութիւնը և տարփական զօրութիւնները շատցնելու կարող ըլլայ: Այս ատենն է որ երկու ամուսինք, հեշտալի կապով մը միացեալ, պարտին յայտնել և խառնել իրենց սրտին մէջ իրր 'ի ծածուկ պահած եռանդը, երջանկութիւնը և սէրը:

Գեղեցկորդեծնութեան կանոնները այս չափով միայն չեն լրմնար. և եթէ վերոյիշեալ սկզբանց վրայ գրեթէ ասոնց չափ էական հետեւեալ սկզբունքներն ալ չ'աւելնան, յաջողութիւնը անկատար կը մնայ, որք են, օրինակի աղադաւ, կնոջ յզուծեան միջոցին իր կազմական և բարոյական վարմունքը. — ամուսնոյ մը իւր վեկանը նկատմամբ ունեցած կազմական և բարոյական վարմունքը. — նորածնոյն դիմեցումը և անոր առաջին տղայութեան ատեն պէտք ըլլալիք առողջապահական խնամքները. աւելի ետքը անոր սնունդը, անոր մարմնաւոր կըր-

թութիւնը , իւր աչացը առջեւ ունենալիք օրինակները եւ եւ . գեղեցկորդեծնութեան անհրաժեշտ ամեն պայմանք :

ՅԼԻ ԿԼԿԱՆ ՄԸ ՎԱՐՄՈՒՆԲԸ .

Եին մը իւր յղութեան ամբողջ տեսողութեան ատենը աւելի կանոնաւոր վարք մը պիտի ունենայ : Մտաց և սրտի հանգստութիւնը իրեն անհրաժեշտ պէտք են : Թապօթիկ յուզմունք , ինչ տեսակ ալ ըլլայ , տրախութիւն , ցաւ , երկիւղ , սոսկումն եւ իր արգանգը կրած պտղոյն փնտսակար են , մինչդեռ բարոյական զուարթութիւն մը , քաղցր հանգստութիւն մը ընդհակառակը անոր նպաստաւոր են : Ուստի կազմական և բարոյական այս հանգստութիւնը խողովող ամեն պատճառներէ հեռու կենալու է . և եթէ դիպուածով խանգարուեցաւ , իմացականութիւնը և իւր բարեկամաց խրատները իւր յուզեալ զգայարանաց մէջ խկոյն խաղաղութիւն բերելու են :—Տիւր իրերէն հեռանալու և զուարթուն իրերու մօտենալու է . իր ներսի դին քաղցր տպաւորութիւններ ընելու յատկացեալ զուարճալի իրերուն վրայ դարձնելու է միշտ իւր աչուրները . եթէ տրտմութեան վայրկեան մը զինքը նեղէ , միշտ իւր խորհրդածութիւնը զուարթուն գազաբարներու և բարեբաստիկ յիշատակներու վրայ դարձնելու է :—Եթէ ջղային քստմունք պատահին իրեն , իմացականութիւնը իրեն օգնութեան կանչելով զանոնք վանելու է :—Իւր առողջութեանը փնտս բերող արտաքին ամեն պարագաներէ զգոյշ կենալու է : Եթէ բոլոր այս զգուշութիւններն իսկ ընելով դարձեալ հիւանդութիւն գոյ վրան իսկոյն

արհեստին հմուտ մէկուն խորհուրդ հարցնելու է որպէսզի անմիջապէս դատման ըլլուի :

Յղի կին մը հաստատապէս իւր միտքը ունենալու է սա ճշմարտութիւնը թէ , ինչ որ իւր վրայ ազդեցութիւն կընէ թէ 'ի լաւն կամ 'ի չարն , թէ 'ի կազմակերպման , թէ 'ի բարոյականն , անտարակոյս և առանց պրծանելու սաղմին վրայ ալ կը ներգործէ : Եւ ինչպէս որ ժառանգականութեան գլխոյն մէջ պիտի ապացուցանենք , ազայոց որպիսութիւնք , մարմնաւոր պակասութիւնք , բնազդմունք , զգացմունք , խնայական կարողութիւնք , և բարուց պէտքերութիւնք , մեծազոյն մասամբ մօր մը յղութեան աեւողովեան ատենն գտնուած կազմական և բարոյական վիճակէն կախումն ունին : Զմեջ կարդացող կանանց վրայ ամենամեծ պարտք մը դնենք , որ զբութեանս այս կտորը ազլկ գրողմէն իրենց մտաք մէջ , ասոր ամենամեծ կալեւորութիւնը պիտի հասկընան վերջը :

Եթէ կինը արհեստաւոր է կամ որ և իցէ արհեստ մը գիտէ : պարտի զայն գործածել իբր զուարճալիք կամ զրօսանք , և ոչ թէ վաստակարեկ ըլլալու չափ : Զափաւոր մարմնամարդութիւնք , մաքուր օդ , և գիւղազնացութիւնք եւ իրեն խիտ օգտակար կըլլան . վերջապէս չափաւորութեամբ կրնայ պարապիլ այն ամեն զուարճութեանց , որք իրեն վաստակար չեն . կրնար ըլլալ և միշտ չափազանցութիւններէն զգուշանալու է :

ՁԳՈՒՇՈՒԹԻՒՆԻ ՍԱՅՆ :—Նինս սպասց շատուումն մէջ ' յղի կինը նուիրական կը համարուէր : Օրէնքը շատ խիտ պատիժներ սահմանած էր այն սթանց համար , որք կը չարչարէին իրենց կանայքը

անոնց արդասաւորել սկսած օրէն մինչեւ վերջը : Յոյնք և Հռովմայեցիք իրենց Հանրապետութեան ատեն՝ յղի կանանց դէմ ըլլուելիք յարգանաց պարտաւորութիւնը օրինօք վճռած էին : Ճամբու մէջ ով որ անոնցմէ մէկուն առաջը գտնուէր , կը պարտաւորէր անոր ճամբայ տալ և զինքը յարգանօք ողջունելը Սոկրատ և Պերիկղեսի դաստիարակը Անաքսակորոս Աթինայի նեղ փողոցի մը մէջ պատին առջին շարուեցան , հասարակ ժողովրդեան յղի կնկան մը ճամբայ ապու համար : Կորնթոսի յաղթող Մուսիոս բղեջիք հասարակաց հրապարակը գաչած աւան , հոն տեղէն անցնող յղի կնկան մը առջեւ իւր սակրաւորները 'ի կաթգ հրամայեց և անոնց խրճաւոր զլխարկները հանել տուաւ : Բղեջիք առ գործօղութեամբ ուզեց հասկցնել թէ ինչ առաիճան պէտք է յարգել այն կինը , որնոր ագրածին քաղաքացի մը կը կրէ իւր արգանդը :

Այսօր տարբեր սովորութեանց տէր ըլլալով այս յարգանքը միմիայն ազել գաստիարակուած անձանց մէջ կը գտնուի : Ժողովրդեան և արհեստաւորաց աղքատիկ կանանց մեծագոյն մասը իրենց էրիկներէնէն կը բռնաբարուին և շատ անգամ ալ կը չարչարուին : Միջին կարգ ժողովրդեան մէջ գրեթէ չատքիչ անկամ կը պատահի որ անասնաբարոյ և վայրենամարտ այր մը իւր որդւոյն մայրը չարչարել համարձակի :

Թեպէտ և մենք մեր նպատակէն խոտորեցանք , սակայն ասոնք գրելն իսկ իւր օգտակարութիւն ունի , վասնզի եթէ վայրենամարտ այրէ մը կարդացուին և կը յուսանք թէ պիտի կրնայ ամչցնել զինքը իւր արհամարելի վարմունքին վրայ :

ՅԳԻ ԿՆԿԱՆ ՄԸ ԴԵՄ ՍՄՈՒՄԵՈՅ ՄԸ ՎԱՐ-
ՄՈՒՆՔԸ: Դ՛՛՛՛՛՛՛ Կայր Վոչուեւու արժանի մարգիկ,
գո՛ւ՛ք, որ ձեր երջանկութիւնը ձեր կնոջը երջան-
կութեանը և ձեր զաւակացը առողջութեանը և լա-
կնազմութեանը մէջ գտնաւ կը հաւատաք, հետեւ-
եալ սկզբունքները լաւ 'ի միտ առէ՛ք և 'ի գործ
դրէ՛ք:

Յղի կիներ ամենայն խնամօք և զգուշութեամբ
հոգացէ՛ք, հազարաւոր մեծարանօք և սիրելի սպ-
նածութեամբ գդուեցէ՛ք զանի՝ երբ անոր հետ
խօսիք, միշտ զուարթադէմ եզի՛ք. աչքերնիդ սի-
րով լեցուն և շրթունքներն ուղւորայ սիրալիւր խօս-
քեր ըլլա՛յ: Միշտ անոր հետ հաւասար բնաւորու-
թեամբ վարուեցէ՛ք. անոր հակառակ երեւցած
առեն բան մերժեցէ՛ք. անոր վամացը և հոյն իսկ
մտացածին հաճոյիցը գերի եղի՛ք այն բաներուն
մէջ միայն, ոյք մօրը և իւր պտղոյն վնասակար չեն
կրնար ըլլալ, երբ անոր կամացը կատարումը ձեր
փիճակին անհամաձայն և առողջութեան ալ վտան-
գաւոր ըլլայ, համոզեցէ՛ք գինքը քաղցրութեամբ և
տուանց անոր անձնասիրութիւնը վիրաւորելու բա-
ցադրեցէ՛ք որ պարտի մերժել այնպիսի փափաք-
ներ, որոնք ազետալից կըլլան մօրը, տղուն և հե-
տեւաբար ամուսնոյն, որ իւր կիներ կը սիրէ. անոր
փիճակին աւելի յարմարութիւն օւնեցող և աւելի
ներգաշնաւոր փափաքներ յարուցանելով, միառա-
բեր խղճերը մերժել ջանացէ՛ք: Յիշեցուցէ՛ք անոր
մայրենական սէրը: Այս նօւերադէպ անուամբ՝ որուն
համար կիներ խիստ կը հրճուի դուք կարող պիտի
ըլլաք դիւրութեամբ ստանալ այն ամեն բան զոր
ձեզմէ պիտի մերժէր ուրիշ որ եղանակաւ որ ուզէիք:

Եթէ ձեր կինը ջղային քառուկնք, ձանձրոյթի և օտարութեան վայրկրաններ ունենայ, ինչպէս որ շատ անգամ կը պատահի. յարգեցէ՛ք այս անցաւոր վիճակները, և ձեր հարցումներովը և ձանձրացուցիչ խօսքերովը ժի՛ նեղացնէք զինքը, ձգեցէ՛ք զինքը առանձին, եթէ ինքը այնպէս կը պահանջէ, և ապաւեցէ՛ք որ իւր անհանգստութիւնը անցնի. այս նուհետեւ դարձեալ շարունակեցէ՛ք ձեր խնամքները:

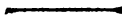
Ձեր կնոջ բարոյականին մէջ քաղցր և հաստա-
տուն ուրախութիւն մը պահելու համար միշտ ջուարճալի գրօսանքներ հայթայթեցէ՛ք. վերջապէս ամոր հոճելի ըլլալու համար ամեն ջանք ի գործ դրէ՛ք և ձեր մտադրամեն հնարքները գործածեցէ՛ք՝ և զինքը ձեր սրտին հետ համաճայնեցնելու համար ձեր սիրոյ ամեն զգացումն արտայայտեցէ՛ք: Այն ատեն ապահով եղիք որ ձեր կինը ձեզի պիտի մը-
տիկ ընէ, դուք պիտի կրնաք զայն վարել անարգել, և ամանց ընդդիմութեան ըստ ձեր փափաքելի բա-
րբաստով դիտաւորութեան, և այս կերպով ծնած տղայք թէ՛ կազմութեան և թէ՛ բարոյականի նը-
կատմամբ պակասաւոր բան մը չը պիտի ունենան:

Վերոգրեալ սկզբունքները տակաւին բաւական չեն, այլ ասոնց վրայ ուրիշներ հարկ է աւելցնել, որոնք գեղեցկորդեծնութեան նուազ էական ստղ-
մաններ չեն. ինչպէս, կնոջ յղութեան ատեն իւր առողջապահական վարմունքը, նորածին տղուն դի-
ւեցումը, ասոր յատկացեալ ծանօթ խնամքները, ասոր մնունդը, և աւելի ետքը ասոր մարմնական կրթութեան մասն եղող մարմնամարզական կիրա-
ռութիւնները: Ասոնք գեղեցիկ յառաջացման և գործարանաց զարգացման անհրաժեշտ պայման

ներեն : Այս կարեւոր խնդիրները յղութեան և ծննդաբերութեան վրայ խառը գլխոյն մէջ պիտի բացազրուին :

Պէտք է լաւ համոզուիլ որ կազմական էակը կատարելագործելով՝ կրնանք բարոյական էակը կատարելագործել . եթէ մարդ՝ ամուսնութիւնը՝ իրք ընկերական մեծ պարտաւորութիւն մը և իւր ծննդաբերութեամբ տղայոց համար ամենամեծ պատասխանատւութիւն մը մտածէր և այնպէս համարէր, եթէ ծննդագործելու պաշտօնը միմիայն զգայական ցանկութիւն մը համարելու տեղ այս պաշտօնը իբ վախճանին նկատմամբ ամենակարեւորն սեպէր, դրամի պայմանները մեկգի ընելով, այնպիսի կին մը կառնուր, որուն կազմական և բարոյական որպիսութիւնքը գեղեցիկ արդիւնքներ յառաջ բերելու ազաւոյութիւնը կուտային իրեն :

Վերջապէս սիրոյ հեշտութեան չափաւորապէս կը պարտապէր և զանոնք չարաչար վարելով չէր աւարացնէր . վասնզի ինքզինքը այդ չափազանցութիւններէ հեռու պահելու համար աս՝ խորհրդածութիւնը միայն բաւական է թէ՛ տղայք իրենց կազմութեան աւարութեամբը և ախտերովը և իրենց գժուճ գոյութեան հիւանդութեամբը և գառնութեամբը միշտ իրենց ծնողացը չափազանցութիւնքը կը տուժեն :



ՀԱՏՈՒԱՆԻ Գ.

ՏԱՐՓԱՆԱՅ ՏՂԱՅՔ ՈՒՐԻՇՆԵՐԷՆ ԱԻԵԼԻ ԿՐ
ՑԱԶՂՈՒՆ ԿԱԶՄԱԿԱՆԻՆ ԵՒ ԲԱՐՈՅԱԿԱՆԻՆ .

Մէջ ԹԷ՝ ԱԶ :

Այս խնդիրը՝ կազմագիտութեանը և գործով
քաղաքական կերպով լուծուած է : Ախր այդ
յոց մէջ այս ասարեւորութիւնը կայ . ոմանք մեկ-
զմէկ պաշտող երկու էակաց ծնոնդն են , և
ոմանք ալ ծննդագործուած են այնպիսի մարդէ
մը , որնոր , առանց կնոջ համար սիրոյ զգացում
մ'ունենալու , ծննդական գործողութիւնը իբր կա-
րիք մը , պէտք մը հոգալու միջոց համարած է :
Այս տղայք կամ պտառնկորդի են և կամ բնական ,
արդ' բնեննը թէ արտաքոյ ամուսնութեան ինչ բա-
նեք . կը պատահի ծննդական գործողութեան մէջ ,
Երկու սեռերը՝ գրեթէ միշտ գաղտնագողի և ծած-
կապէս կրնան հաղորդակցութիւն ունենալ մեկզմէ-
կու հետ : Երիտասարդուհին կամ ամուսնացեալ
կինը իւր 'ի գործ դրած ասլօրինաւոր գործողու-
թեան ատեն կ'դողայ : Այս ցանկական հեշտութիւնը
և ոչ իսկ այն սէրը , զոր կը կրէ իւր սիրած անձին
համար , չեն կրնար իւր երկիւղը փարատել և շատ
անգամ գործողութիւնը կը կատարուի առտնոց զգա-
լու ամենափոքր հեշտութիւն մը : Երբեմն ալ գոր-
ծողութիւնը կրնայ ընդ միջուիլ կամ անկատար գոր-
ծողութիւլ խիստ փոքրիկ ծայնէ մ'առաջ եկած եր-
կիւղի պատճառաւ , և այս դիպումածին ատեն ,

ստնդանք և ծննդական զանազան գործարանաց՝
ձգտամբ կարճանալը՝ արգասաւորութեան քիչ
կամ չատ կը վնասեն :

Արդ՝ հետեւելով այսպէս արգասաւորեալ կնոջ,
բացադրենք անոր կազմական և բարոյական վիճակը՝
Նախ խղճի խայթերէն յափշտակուելով անհանգըս-
տութենէ կը չարչարուի, քանի որ իւր արգանդը
կը մեծնայ, այս խղճի խայթերը և այս անհանգըս-
տութիւնները կը կրկնապատկուին, աւելի կը դառ-
նանան և բոլոր ջղաց վրայ կը ծանրանան : Յան-
ցանքը յայտնուելով ամօթահար և նշաւակ ըլլալու
մոտածմունքը միայն զինքը մշտնջենաւոր յուզման
մէջ կընկղմէ : Յետոյ՝ թալկանալու չափ իւր գօտին
կը սեղմէ և փորը կը ճնշէ (որպէս զի վիժէ) : Մար-
սողական գործարանները, այս ճնշմամբ նեղուելով
մօրը և իւր սաղմին պէտք ըլլալիք սննդեան քանա-
կութիւնը չեն կրնար ընդունիլ, որով սաղմին զար-
գացումը արգելքներու պատահելով ազատօրէն չը
յառաջանար, և սաղմին հարկաւոր սննդական հիւ-
թերէ գրկուիլը, իւր կրած նեղութեանց հետ միա-
նալով, կը կասեցնեն կամ կը թիւրեն այն կերպա-
փոխութիւնները, որոնցմէ պիտի անցնի սաղմը իր
ծնանելէն առաջ :

Եթէ այս ամեն անյաջող պարագաներուն վրայ
աւելցնենք նաև այն տխրամած ցաւոց և յուսահա-
տութեան վիճակը, ուր կ'անկանի խեղճ աղջիկը
երբ կը տեսնայ թէ զինքը մայր ընող անձը զինքը
երեսէ ձգած է (որնոր հարիւրին իննսունը ինը այս-
պէս կը պատահի), այն ատեն շուտով կը համոզուի
մարդ թէ այս դասակարգութեան բնական տղայք-
ները, օրինաւոր ամուսնութենէ առաջ եկած տղա-

յոց չափ յաջող վիճակի մէջ ըլլալէն խիստ հեռա-
կը գտնուին :

Միւս կողմանէ եթէ առաջ բերենք այն յաջող
հանգամանքները , որոց մէջ կը ծնին օրինաւոր
ամուսնութեան տղաքները , ծնողաց կազմութիւնը
և քառղջութիւնը երկկողմնակի հաւասար ըլլալով ,
պարտաւոր ենք խոստովանիլ որ օրինաւոր ամուս-
նութեամբ ծնած տղայք տարփանաց տղայքներէն
բնականաբար գերազանց պիտի գտնուին :

Այս ընդհանուր կանոնը կրնայ հազուադէպ
խտորոշումներ ունենալ , սակայն ասոնք չեն կրնար
կերպով իւրիք մեր վարդապետութիւնը եղծանել և
եթէ երբեմն սիրոյ տղայք մեծնալով իրենց կազմա-
կան և բարոյական որպիսութեամբքը երեւելի
եղած են , հարկ չըկայ տարակուսիլ , հետագոտէ՝
անոնց ծնունդը և պիտի տեսնաս թէ անոնք ծնած
են այնպիսի ծնողքներէ , որք թէեւ օրինաւորա-
պէս ամուսնացեալ չեն , բայց ամուսնութեան բոլոր
ազատութեամբը ապրած են միմեանց հետ : Ի վե-
րայ այս ամենայնի եթէ ընկեցեալ մանկանց ար-
ձանագրութիւնները դիտենք , կը տեսնանք որ եր-
բեք բնական կազմութեամբ յաջողած չ'են : Ընկեց-
եալ հարիւր տղայոց վրայ ճիշտ մէկ չորրորդը 14
ամուսան ըլլալէ առաջ կը կորնչին , միւս մէկ չոր-
րորդը , ածեւ , յուր կազմութեամբ և վտիտ կըլլան
և վերջին կէսին մէջ ալ երկու հինգերորորդը հա-
զիւ լաւ արարածներ կրնան ըլլալ : Բոլոր ասոնք
ծնողաց պակասութենէն առաջ կուգան :



ԳԼՈՒԽ ԺԷ :

ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ :

Ժառանգականութիւնը՝ կազմադիւսական հայեացքով, ծննդագործ էական կազմական և բարոյական մասին բնեցածնին ծննդագործեալ էական փոխադրելն է :

Ժառանգականութիւնը երկու տեսակ կըլլայ :
Ա. Ֆայտն կամ անփոփոխ ժառանգականութիւն,
Բ. փոփոխական ժառանգականութիւն :

Առաջինը, հաստատուն օրէնքի մը զբաղ կայանալով, տեսակի, ցեղի, և սեռի նա արտադրութեամբ կը գործադրուի, ինչպէս մարդ ծննդագործէ զմարդ. ձի, շուն և ամեն էակներ թէ՛ պենդանական և թէ՛ բուսական ցեղէ ըլլան. իրենց նման էակներ կարտադրեն :

Բ. ը կը գործադրուի կազմական և բարոյական բարի կամ յուր որպիսութեանց՝ բազմութիւ անկանոնութեանց ենթարկեալ փոխադրութեամբ. այս փոխադրական կարողութիւնը կրնայ առաւելուլ կամ նուազիլ, ընդհատել, կարճել և նաև տակաւ առ տակաւ աներեւութանալ Այսպէս կատարելութիւնք, թերակատարութիւնք, վատթարութիւնք, անհեղեղ ծնունդք կամ ճիւղականութիւնք և խռմբ մը տխուր հիւանդութիւնք նա, նա կրնան փոխադրուիլ ինչպէս նաև չը փոխադրուիլ. այս տեսակ ժառանգականութիւնը երբէք ծանուցեալ օրինաց չենթարկուեալով, անթիւ փոփոխութեանց ենթակայ է :

Ժառանգականութեան վրայ գրուած խմատաւից և խիստ երեւելի գործքի մը հեղինակ , ֆ. Ղուկաս կընդունի թէ անհատական տպաց պատկերը հետեւեալներուն մէկուն կը նմանի :

1 ° Մնողաց մէկուն. — Ժառանգականութեան ուղիղ :

2 ° Մերձաւոր ազգականաց մէկուն. — Ժառանգականութեան անուղիղ :

3 ° Մնողաց նախնեացը մէկուն. — Ժառանգականութեան ընդհանուր :

4 ° Նախնի զուգակցաց մէկուն. — Ժառանգականութեան արեւելիկ :

Ա. ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ՈՒՂԻՂ : Ատկայաւորանց ընդդիմութեան ընդունուած է. տղայք երբեմն իրենց հօրը և երբեմն ալ իրենց մօրը կը նմանին :

Բ. ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԱՆՈՒՂԻՂ : Ատկայայն տղայոց քով կը հաստատուի , որոնք իրենց ծնողաց և ոչ մէկուն նմանութիւնը և բարքը ունենալով , իրենց ժամանակակից ազգականաց հետ ամենամեծ նմանութիւն մը կը նմանան :

Գ. ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԸՆԴՀԱՆՈՒՂ : Ատկա կը տեսնուի այն տղայոց քով , որոնք իրենց ծնողացը չեն նմանիր , այլ իրենց հաւաքց պատկերը կը կրեն : Մէկ պորտէ միւս պորտ և երբեմն ալ երէք պորտ անդին կանշին . ժառանգականութեան այս ուղիով մասնաւորապէս սեւաւ և սպիտակ ծնողքներէ սերուած տղայոց քով կերեւնայ : Այս տեսակ ժառանգականութեան Հաւանականութեան անունը կը տրուի :

Դ. ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԱՅԻՆՈՒԹԵԱՆ : Հոս երեւոյթը շատ նշանաւոր է , տղան ոչ հօրը և

ոչ մօրը կը նմանի, այլ կը նմանի այն մարդուն, որ արդասաւորութեան կըցորդութիւն մ'ունեցած է մօրը հետ յառաջագոյն : Ինչպէս կին մը՝ երկրորդանգամ ամուսնանալով, իր առաջին ամուսնոյն մահուանէն երէք տարի ետքը տղաքներ կը ծնանի, որոնք վախճանեալ ամուսնոյն ճիշտ պատկերը կը կրեն և ոչ իւր կը նմանին այն մարդուն, որ զանոնք ծննդագործած է : Այս զարմանալի և հետաքրքրական ժառանգականութիւնը կարծուածին չափ հազուագէտ պէ՛տ, մանաւանդ անասնոց քով :

Հօմ կը պատմէ թէ Ափրիկեան խարդեաշ էշ մը զուգաւորեցաւ Անգղիական մատակ ձիոյ մը հետ, այս զուգաւորութենէն պիտակաւոր ջորի մը ծնաւ, նոյն մատակ ձին աւելի ետքը՝ երէք արաբացի մատակախաղերէ արգասաւորեցաւ երէք տարուան մէջ, և ծնած բոլոր մտրուկները Ափրիկեան իշուն բիծերը կը կրէին :

Ապերտինի դպրոցին դասատուն Հարվեյ բժիշկը՝ կոյս իգի մը հետ զուգաւորող պռաջինը արաւին ազդեցութեանը վրայ խիստ երեւելի երկասիրութիւն մը ըրաւ, որուն մէջ կ'ըսէ թէ այդ ազդեցութիւնը իւր ցեղը երկու երէք պտրտ կը փոխադրէ, թէպէտ և յետոյ նոյն էզը՝ ուրիշ արուներու հետ զուգաւորի : Շատ մը կազմագէտներ դիտած են որ նոյն երեւոյթը մարդկային ցեղին մէջ ալ բաւական ստէպ կը պատահի, խել մը այրի և կրկին թամուսնացեալ կիներ կը պատմեն, որոնք իրենց առաջին ամուսնոցը շատ կամ քիչ կատարեալ նմանութիւն ունեցող տղաքներ ծնած են :

Քրեմն ժողովականութիւնը վաւերական քործ մը և կենդանի էական չարքին մէջ օրէնք մ'է :

որումն լաւագոյն փորձը արգասաւորութիւնն է, վասն
զի արգասաւորութիւնը ուրիշ բան չէ, բաց եթէ
գործարանաւորեալ կամ սերմնական նիւթին՝ էգին
ձուին մէջ փոխադրուիլն : Մենք մարդկային ցեղին
մէջ երկու տեսակ ժառանգականութիւն պիտի
որոշենք, կազմական ժառանգականութիւն և բարո-
յական ժառանգականութիւն :

ՀԱՏՈՒԱԾ Ա.

ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԿԱԶՄԱԿԱՆ

Ընդհանրական և նուազ փոփոխելի ժառանգա-
կան փոխադրութիւնները ասոնք են. կազմական
տիպը կամ արտաքին համաձեւութիւնը, երեսին
պատկերը, հասակը, ձեւը, գոյնը և՛, և՛ . ուսկից
յառաջ կուգան ազգային, ընտանեկան նմանու-
թիւնները, հօր և մօր նմանիլը :

Յետոյ կուգան, ժառանգականութեան շաղօք,
գործարանաց կազմութիւնը . —մարմնական յօրին-
ուածոյն զանազան կացութեանց վարդացումը .
—արտադրութեան եղանակը . —խոտորմունք .
—գործարանաւորութեան ընդհանուր յատկութիւնք
որք խառնուածք, կազմուածք, մարմնաւոր սեփ-
հական հանգամանք անուններով կը նշանակուին,
և իրենց հետ կը կրեն գոյութեան՝ երկար կամ
կարճ տեւողութեան վերաբերեալ մէկ քանի պայ-
մաններ : —Այն անձինք, որք սերած են այնպիսի
ընտանիքէ, որոց նախնիքը ալեւոր հասակ մ'ունե-
ցեր են, երկարակեցութեան բաղդը ունին : Իսկ

անոնք , որոց հաւերը անկայուն առողջութիւն մը
 և կարճ կեանք մը ունեցած են , հակառակ բաղդին
 մէջ կրդտնուին : Մահը զանոնք կանուխ սլիտի հնձէ .
 իսկ եթէ անոնց մէջէն գտնուին այնպիսիներ , որք
 այս մահաբէր օրէնքէն ինքը զինքնին ազատեն ,
 ընդհանրապէս անոնք են , որք առողջապահական
 նախդգուշութիւններ և խնամներ կընեն , սրոնցմէ
 երբէք հեռանալու չեն :

Ամեն բանէ աւելի ծնողաց լաւ կամ յոռի կաղ-
 մութիւնն է որ ուղղապէս սերնդեան կը վտիտադրուի :
 Հազարաւոր դէպքեր միշտ կը հաստատեն զայս :
 Զիադարմանք խիստ քաջ գիտին որ երկու յոռի
 երիվարք մէկ լաւ ձի մը չեն կրնար ծննդագործել
 ճիշտ նոյնն է մարդուն համար ալ . եկու հիւանդոտ
 կամ անհամեմատ հասակաւ ամուսիններ բնաւ կո-
 րովի տղաքներ չեն կրնար արտադրել : Ամուսնու-
 թեան ընտրութիւնը միշտ այս ճշմարտութեան վրայ
 սլէտք էր կայանալ : Եթէ մարդկային ցեղը քաղա-
 քակրթութեան մեծամեծ կեդրոններուն մէջ կը
 վատթարանայ , առաջին յանցանքը մարդունն է .
 եթէ մայրաքաղաքաց մէջ , դձուձ , հիւանդոտ ,
 ախտածէտ , նենգեալ տյնչափ էակներու կը պատա-
 հինք , ասոնց վատթարութիւնը վերաբերելու չենք
 միմիայն այն չափազանցութեանց , որոց մէջ երի-
 տասարդութիւնը ստէպ կ'անկանի , այլ նաեւ ծնո-
 ղաց տկար կաղմութեանը , անբարեխառնութեանը ,
 և ամուսնանալու ատեն հասակներու անհամեմա-
 տութեանը : — Լակեղեմոնացիք տուգանաց դա-
 տապարտեցին իրենց Արքիտամոս թագաւորը պղզ-
 տիկ և փափուկ կնոջ մը հետ ամուսնանալուն , հա-
 մար , ըսելով որ այն կինը Սպարտացոց քաջէկուն

արքայիկ մը ծնանելէ ուրիշ բան չը կրնար ընել :

ԿԱԶՄԱԿԱՆ ԳԵՂԵՑԿՈՒԹԻՒՆ : — Հին Յունաստանի մէջ , երեսի և ձեւերու գեղեցկութիւնը մէկ քանի ընտանեաց մէջ կը մշտնջենաւորէր : — Ալկիտիադ , իւր ժամանակի Յունաց ամենէն գեղեցիկը , իրենց գեղեցկութեամբը երեւելի հանդիսացող նախնիքներէ կը սերէր : — Կոնիւսի ԼԱՅԻՍԸ , ըստ Արիստոփանի , դուստր էր Քարմիտէս անուն անձի մը , որուն համար Սիկիոնի մէջ կըսէին թէ Աիրոտիթէսի (Աստղիկ) որդին էր : — Զմայլելին ՍՏՐԱԴՈՆԻԿէ , դուստր էր Դեմոքրիտէ Պոլիքրէտէ , որուն գեղեցկութեանը վրայ բոլոր Աթենք կը հիւանար : Իսկ մեր՝ Ազգային ժողովոյ անդամ նոր Ապողոն մականուանեալ Պարսլարուն ծնած էր մօրէ մը , որնոր Գաղղիոյ ամենագեղեցիկ կիներէն մին էր : — Կրէտէի մէջ հին օրէնք մը կար , որ կը հրամայէր ընտրել ամեն տարի ամենէն գեղեցիկ մանչը և ամենէն գեղեցիկ աղջիկը և զանոնք ամուսնութեան պարտաւորել , որպէսզի իրենց գեղեցկութեան տիպը մշտնջենաւորի :

ՆՄԱՆՈՒԹԻՒՆ ԵՐԵՍԱՅ : Երեսաց կազմակերպութեան կանոնաւորութիւնը կամ անկանոնութիւնը , անոնց հրապոյրը , անոնց ագեղութիւնը ժառանգական են . ամեն մարդու ծանօթ է այս : Այն անձինք , որ Նուրրի անուն երեւելի երգիչը իմացած են , պիտի յիշեն հարկաւ երկուց Սաղիմայ թատերգութիւնը : Նուրրի իրեն որդւոյն հետ տեսարանին վրայ կերեւար և , իրենց նմանութիւնը այնչափ մեծ էր որ հանդիսականները զարմացեալ չէին կրնար մէկը միւսէն որոշել :

Հռովմայի մէջ այնպիսի ընտանիքներ կային ,

որոնք իրենց քթին մեծութեանը և չրթանցը հաս-
տութեանը պատճառաւ Տեճախի, Տեճաշուրի մական-
նունները կը կրէին :

Արծուաքիթը, դարերէ 'ի վեր և մինչեւ այսօր
ժառանգական է Պուռպօսեան և Միլանի Պօռօմեան
ընտանեաց մէջ :

Յած ճակատք, երկայն ծուռ և սրածայր ծնօտք,
փոքրիկ ակունք, մեծ բերանք ընտանեաց մէջ կը
մշտնջենաւորին: — Կիւղք՝ բերանով և ականջով մե-
կըզմեկու կը նմանէին: — Մօն թմօրանսիք իրենց
լայն ճակատովը մեկզմէկ կը ճանչնային :

ՊԱՐԱՆՈՅ, ԻՐԱՆ, ԱՆԴԱՄՔ: Մարմնոյն այս
մասերուն ձեւը, մեծութիւնը և երկայնութիւնը
խիստ դիւրութեամբ կը փոխադրուին: Ընտանեաց
ոմանց մէջ մեծ գլուխն է որ ծնողք իրենց սերնդ-
եան կը փոխադրեն. ոմանց մէջ ալ՝ պզտիկ գլուխը:
Ոմանց մէջ՝ երկար իրան և կարճ սրուններ. ոմանց
մէջ՝ յաղթանդամ ձեռքեր և ոտքեր, և ոմանց մէջ
ալ՝ ամենափոքր ձեռքեր և ոտքեր: Մարդկային
չէքին ամեն մէկ մասերուն համար այսպէս է,
իրենց ձեւերը և ծաւալը ժառանգական են:

ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ՀԱՍԱԿԻ. Այս տեսակ
ժառանգականութիւնը ամենէն աւելի ընդհանրա-
կանն է: Պզտիկ հասակ ունեցող մարդիկ՝ կարճ, և
մեծ հասակ ունեցող մարդիկ՝ երկայն էակներ կը
ծննդագործեն: Մեծն փրետերիկոսի հայրը այս
սկզբան հետեւելով հսկայից գունդ մը կազմած էր:
Այս թաղաւորը իր պահնորդներուն՝ իրենց՝ մի-
միայն հասակով նմանող կանանց հետ ամուսնանա-
լու հրաման կուտար: Մէկ քանի տարի առաջ
անգլիական օրագիրը դեպք մը կը պատմէին, որ-

նոր հաստեղի ժառանգապանութիւնը կը հաստատուէ : Վեց ոսնաչափ և վեց մատնաչափ հասակ ունեցող և 462 անգղիական լիպրա ծանրութեամբ մարդ մը դառնականութեան յանցանքը 'ի դատ կը մոռնէր : Անոր եղած հարցումներէն հապըցուեցաւ որ իր հայրը 6 ոսնաչափ և 3 մատնաչափ և մայրը 6 ոսնաչափ հասակ ունէին :

Անասուն մեծցնող երեւելի անձերէն շատերը , մանաւանդ Պաքլիւ , Պրէնսէփ , Զատուր և Զան-նրսի բժիշկը շատ պարզ միջոցներով յաջողած են անասնոց այս կամ այն գործարանին աճուիլը դադ-րեցնել , զարգացնել , այսինչ հիւօկներ ուրիշի մը տուժալը կրկնել , քառապատկել . և այս այլակերպութիւններէն առաջ եկած անհասներն ալ իրենց նման էակներ կը ծննդագործեն :

ԶԱՓԱԶԱՆՑ ԳԻՐՈՒԹԻՒՆ , ԲԱԶՄԱՅՄՈՒԹԻՒՆ ,
ասոնք դժբաղդաբար շատ տոյգ ժառանգապան են այն տղայոց համար , որք կը սերին այնպիսի ըն-տանիքէ մը , ուր կը տիրէ այս հիւանդութիւնը , որ-նոր մարդկային ձեւը կը վատթարեցնէ : Անտարա-կոյս անգործութիւնը , առատ սնունդը և մարմնաւ մարզութեան անգործադրութիւնը չափազանց գի-րութիւն առաջ կը բերեն այն աճանց վրայ ալ , որոնք նախապատրաստեալ չըլլան այս որստին , բայց ընդհանրապէս ժառանգապանութեան մէջ է-տար պատճառը :

ԺԱՌԱՆԳԱՅԱՆՈՒԹԻՒՆ ԳՈՒՆՈՑ , կենդանի էակաց ամեն ցեղին մէջ գոյները ձեւերուն չափ հաւատարմարար կ'արտադրուին : Ամեն ցեղի մէջ միեւնոյն հատաստութեամբ կը փոխադրուին և ըն-տանեաց մէջ ժառանգական կըլլան : Պարտիզապնը ,

Թռչնաբոյժք և հողագործութեան արհեստին տեղեակ եղող անձինք զանազան տեսակ գոյներ ստանալու համար միեւնոյն սեռէ այլ և այլ ընտանեաց խառնուրդէն օգուտ կրնան քաղել : Մարդկային տեսակին մէջ ճերմակ ցեղին՝ ուրիշ գոյն ունեցող ցեղերու հետ խառնուրդէն առաջ եկած են մեր մինչեւ այսօր ճանչցած գոյները . ինչպէս ճերմակը և սեւը «Բաւարի» կարտադրեն , ճերմակը և սեւաթուխը «Դալմատի» կարտադրեն . ճերմակը և սպիտակաթուխը Ռոսի կարտադրեն . այս վերջինը ճերմակին հետ միացնելով՝ Ռիստիկա կարտադրուի . և այսպէս հետզհետէ խառնուրդին գոյնը աստիճանաբար իջեցնելով մինչեւ իւր սկզբնական տիպին կը հասնի :

Կրնայ պատահիլ նաեւ որ ճերմակին և սեւին գունոց խառնուրդը իրենց ծննդագործած տղայոց մէկ քանինն վրայ տեղի ունենայ և մէկ քանինն վրայ , ոչ : Զօր օրինակ . Պեռլինցի խաբչիկ մը ճերմակ կնոջ մը հետ ամուսնանալով , լատեց . եօթը սեւաթուխ աղջիկներ և չորս ճերմակ մանչեր ունեցաւ : — Փարիզցի բանկոնագործ կին մը՝ ազգաւ խաբչիկի մը հետ ամուսնանալով իրեք տղայ ունեցաւ , առաջինը՝ խաբչիկ , երկրորդը՝ սեւաթուխ , իսկ երրորդը՝ իւր մօրը չափ ճերմակ էր : (տես Փ. Ղուկասի դործքը) :

Եթէ ցեղական տիպն եղող գունոյ ժառանգականութենէն անցնինք ճերմակ ցեղին մէջ պատահած մօրթի երանգաց ժառանգականութեան , կը տեսնանք որ այս երանգները ընտանեաց մէջ քիչ կամ շատ ճշտութեամբ կը փոխադրուին : Այսպէս երկու խարտեաչը ընհանրապէս խարտեաչ տղայք-

ներ կարտադրեն. և երկու գորշեր ալ գորշ զաւա-
կունք. կը ծննդագործեն՝ խարդեալին և գորշին
խառնուրդն ալ միջանկեալ երանգ մը կուտայ, ևս ևս:

ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԽԱՌՆՈՒԱԾՔԻ: Ժա-
ռանդականութեան օրէնքը հաւասարապէս մարդ-
կային մարմինը բաղադրող հաստատուն և հեղուկ
մարմնոց վրայ ալ կը ներգործէ: Գործարանական
դրութեանց առաւելագոյն ազդեցութիւնը ուսկից
առաջ կուգան արիւնային, մաղձաւոր, ջղային և աւ-
շաւոր խառնուածքները, ժառանգականութեան ճամ-
բուն կը հետեւի: Խառնուածքի մը՝ տարբեր խառ-
նուածքի հետ զուգաւորութիւնը միշտ նոր խառ-
նուածք մը յառաջ կը բերէ որնոր ընդհանրապէս
օգտակար է: Ասոր համար է, որ տարբեր խառ-
նուածք ունեցող անձանց ամուսնութիւնները միշտ
դեղեցիկ ստուղներ կ'ունենան:

**ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԵՂԱՆԱԿԱՑ ԱՐՏԱԴ-
ՐՈՒԹԵԱՆ:** Այս ժառանգականութիւնը՝ ծննդա-
գործելու մէջ աւելի կամ նուազ առաւելութիւն
ունենալով կը յայտնուի:

ԱՐԳԱՍԱՌՈՐՈՒԹԻՒՆ: Շատ ընտանեաց մէջ ար-
դասաւորութիւնը ժառանգական է: Լըբեթիէ իր
հաշմանքներէն մէջ կը պատմէ որ Մանսցի կին մը
քսան երէք զաւակ ծնաւ: — Գեղջկուհի մը երկու
ամուսինէ քսան և ութը զաւակ ունեցաւ: Մեծն
Քօնտէի որդին և թոռ տասն և ինը տղաքներ ունէին:
— Զորոս առաջին Աիւզը՝ ի միասին քառասուն և ինը
զաւակներ ունէին: — Հառլէյցի Լուդովիկոս տասն և
ութը զաւակաց հայր էր: — Էյի ժօքուռ քսան երէք
զաւակ ունեցաւ: — Օսիանդէր գեղջկուհւոյ մը վրայ
տեղեկութիւն տալով կրտէ թէ տասն և հինգ տալ-

ուան մէջ տասն անգամ յղացաւ . իր բնական ծննդաբերութիւնքը միշտ բազմապատկուելով, քսան և ութը տղայ արտագրեցին : Իր վերջի ծննդաբերութեամբը երէք աղջիկ ունեցաւ , որոց երէքն ալ տարեցան , ամուսնացան և ծնան առաջինը՝ երեսունը վեց . երկրորդը՝ եռեսուն և մէկ, և երրորդը՝ քսան և եօթը տղաքներ :

Պիւրտաք իւր հաշմանութեան մէջ կնոջ մը վրայ կը խօսի , որ քսան և չորս արու և վեց էգ զաւակ ծնաւ . վեց աղջիկները զանազան ամուսիններէ վաթսուն և վեց զաւակներ ունեցան , որոնց վաթսունը արու էին : — Ժիրու կը պատմէ կին մը , որ քսան և չորս զաւակ ունեցաւ , իր աղջիկներէն էինգը քառասուն և երկու զաւակ ծնան : Այս արգասաւորութիւնը յայտնապէս ժառանգական էր : Ամբողջին ալ բոլորովին հակառակ արդեամբ՝ շատ ընտանեաց պատահելով , սերնդեան պակասութեան պատճառաւ զանոնք կ'անհետացնէ : Տես Քիւնթիւն գլուխը , ուր դրուած են այս ծննդական դժբախտութիւնը ընկճելու ամենէն աւելի մտաւորական և հաւանեցուցիչ միջոցները :

ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԵՐԿԱՅՆԱԿԵՑՈՒԹԵԱՆ Այս ժառանգականութիւնը և մէկէ մը իսկ մերժուած չէ . հազարաւոր գործեր միշտ ստուգեցին որ երկայնակեցութիւնը շատ ընտանեաց մեռալնուորէ մ'է :

1844 ին Բարավիա , Աստիրացւոց մէջ հարուստ հողագործ մը մեռաւ հարիւր տասն և ինը տարեկան :

1846 փետրվար 6 , Թուրքայի մէջ կին մը մեռաւ հարիւր յիսուն տարեկան :

Հունգարիայի մէջ , Յովհաննէս Ռովիթի ընտան-

եաց հայրը հարիւր եօթանասուն երկու տարի ապրեցաւ , կինը հարիւր վաթսուն և չորս . անդրանիկ տղան իր հօրը մահուան ատեն հարիւր տասն և հինգ տարեկան էր և երկրորդ տղան մէկ դարը կամբողջացնէր :

Պօլսեայի Կոստէք անուն երկիրներուն մէջ գիւղացի մը մեռաւ հարիւր յիսուն և եօթը տարեկան , իր հայրը հարիւր յիսուն տարի ապրած էր :

Նօրվեկիայի մէջ , Պերդեմի շրջանականները , Յովհաննէս Աիրենկթօն հարիւր յիսուն և մէկ տարեկան հասակին մէջ տղայ մը ծննդագործեց և ինը տարի ետքը մեռաւ , առանց կորսնցնելու իւր մարմնաւոր կարողութիւնները :

Թովմաս , փառ տեսաւ տասը թագաւորի կամ թագուհւոյ Անդղիոյ գահը ելլալը , մեռաւ հարիւր վաթսուն և ութը տարեկան , ձգելով հարիւր քսան և եօթը տարեկան որդի մը :

Հոս կրնար շինուիլ հարիւրէն աւելի մարդոց ցանկ մը , որոնք սովորական սահմանէն անդին ապրեցան : Բայց վերոյիշեալները բաւական համարելով կը վերջացնենք հետեւեալ պատմութեամբ , որնոր խիստ հանրածանօթ է :

1584 յուլիսի 31 ին Ալմանեաքի Կարտինայը , փարիզի փողոցներուն մէկէն հետիոտն անցնելու ատեն , ութսուն և մէկ տարեկան ծերուկ մը տեսաւ , որ իւր տանը առջեւը նստած կուլար : Կարտինայը հարցուց անոր՝ իւր լալուն պատճառը : — Որովհետեւ պատասխանեց ծերուկը , ուրիշ ծեր մը ցցունելով , հայրս զիս ծեծեց : — Նորին գերապատւութիւնը զնաց հօրը քով , որնոր հարիւր հինգ տարեկան էր , տեղեկանալու համար թէ ինչ գէշ

գործ ըրած էր անոր տղան, և այս պատասխանը ընկալաւ :

— Վասնզի իւր մեծ հօրը ընելիք յարդուութեան մէջ պակասաւոր գտնուեցաւ : Այս վերջինը իւր հարիւր երեսուն տարուանը մէջն էր :

ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ՀԱՄԱԿԱԶՄԱԿԱՆ ԱԽՏԻՑ ԵՒ ՃԻՒԱՂԱԿԱՆՈՒԹԵԱՆ : Ի մեծ դժբաղդութիւն մարդկային ցեղին, այս տեսակ ժառանգականութիւնը խիստ ստոյգն է : Ախտից փոխադրութիւնները թէ և վերոգրեալ ժառանգականութեանց չափ հաստատուն չեն, սակայն տակաւին յաճախ կը տեսնուին : Ի վերայ այսոյ ամենայնի չափ հազուադէպ է որ ընտանիքի ամեն զաւկըները այս ախտը ժառանգեն . չափ անգամ ալ ախտական փոխադրութիւնը մէկ կամ մէկ քանի զաւակաց վրայ կը պատահի և միւսներն ազատ կըլլան :

Համակազմական ախտը, գործարանական խտտորմուքը, տձեւութիւնը, խեղութիւնը և ճիւղականութիւնը կրնան փոխադրուիլ կամ նաեւ չի փոխադրուիլ : Վեցմատնեան տղաքներ ծննդագործող վեցմատնեան ծնողաց օրինակները հազուադէպ չեն : Պլին կը պատմէ թէ Քայիւս Հորաթիւս՝ իր աղջկանցը միմիայն իւր մատնաշատութիւնը փոխադրեց :

Մօբէրթիւս ոտուգած է իր վեցմատնեայ Յակոբ Ռիւհէի մայրն ալ վեցմատնեայ էր . նաեւ թէ Վիլհելմար Պարրէ անուն կինը՝ իւր հօրմէն ժառանգած էր մատնադրութիւնը, որով կը չարչարուէր, և զոր փոխադրեց իր մանչ զաւակացը միայն :

Պիւրտաք կազմադէտը խել մը ասոնց նման դէպքեր կը պատմէ :

Վան Տերսլաք կը պատմէ սպանիացի ընտանիք մը , որուն քառասուն անդամները սահմանեալ թիւէն աւելի մատուրներ ունէին : — Մարք բժիշկը ընտանիք մը կը ճանչնար , որուն մէջ պորտէթափութիւնը կամ աղէթափութիւնը մինչեւ երէք սրորտ արու զաւակաց փոխադրուեցաւ : — Մօրիստ կըսէ թէ կաղ հայր մը իւր կաղութիւնը իր երէք աղջկանցը և մէկ մանչուն ժառանգութիւն ձգեց : — Ժիւրու տը Պիւզարէյնկ դիտողութիւն կ'ընէ խել մը նենգեալ սապատող , կաղ , ստերիւր ծնօղջնարու վրայ , որոնք իրենց տձեւութիւնը իրենց տղայոց շատերուն փոխադրեցին : Այս մատենագիրը կը տեսնէ կացնէ թէ տձեւութեանց փոխադրութիւնքը շատ անգամ սրորտ մը անգին կը ցատկեն , այսինքն մեծ հօրմէն՝ թոռան վրայ տեղի կունենան : — Նապաստակաշուրթն շատ դիւրութեամբ կը փոխադրուին : — Կուրութիւնը , խլութիւնը , հոտ չըզդալը , յոռի հնչումը , եւ . յամառութեամբ մէկ քանի ընտանեաց կընկերանան և զանոնք հաղիւ կը թողուն երկար սերունդէ մը ետքը : — Մնօղաց կրած դիպուածական ծայրաքաղութիւնք քիչ դիւրութեամբ կը փոխադրուին , սակայն այս փոխադրութեանց ալ բաղմաթիւ օրինակները կան : — Պօէրհապլ և Պիւմենպաք այս նկատմամբ խել մը դիտողութիւններ ձեռնեցին . աս վերջինը գործաւորի մը վրայ կը խօսի , որնոր կացինի հարուածով իւր յոգեամատը կտրած էր . այս մարդը երկու զաւակ ունեցաւ , որք իրեն պէս ծայրաքաղէին : Աինը մեռնելով գործաւորը կրկին ամուսնացաւ և ունեցաւ երկու աղջիկ և մէկ մանչ , որոնց միւսնայն մատը կը սլակսէր : — Թիւլփիւս տեսած է կին մը որ հինգ տարեկան տղայի

մը ծիծ տալով զուարճանալ ուղած ատեն , ծամելեաց ջղաձգտական սեղմամբ յանկարծ իւր պտկունքներէն մին կորսնցուց այս դիպուածէն ետքը կնոջ ծնած աղջկանց մէկ մէկ ծիծը առանց պտկունքիէն , սա տարբերութեամբ միայն որ ոմանց աջ և և ոմանց ձախ ծիծն ունէր այս պակասութիւնը : — Կաղութիւնը ժառանգ ունեցող ընտանիքի մը մէջէն մէկ անդամը ճողոպրելով այս պակասութենէն , ամուսնացաւ և երկու մանչ ունեցաւ , որք բարեձեւ էին և մէկ աղջիկ , որնոր կաղ էր : Յետոյ այս մանչերէն մին ալ ամուսնանալով աղջիկ մ'ունեցաւ որնոր խիստ կաղ էր և մանչ մը , որնոր աղջկան չափ կաղ չ'էր :

Ուղեղին մէջ օթեւանող զգայարանաց ախտերը կը փոխադրուին . ինչպէս հոտ չզգալը , կարճատեսութիւնը , աչաց անզգայութիւնը , խլութիւնը , կուրութիւնը երբեմն ժառանգական են :

Նեարդական քստմունք , ատելութիւնք , հակառակութիւնք , հակակրութիւնք կը փոխադրուին նաեւ : Անգղիոյ Յակոբոսը մերկ սուր մը տեսած ատեն կը սոսկար և կը թալկանար . վասնզի Մարիամ Ստուարդ իւր մայրը , իրմով յղի եղած ատեն , տեսած էր Սկովտիացի պարոններ , որք նման մերկ զենքերով իւր առաջին քարտուղարը սպաննեցին և նոյն իսկ ինքն ալ խեղճը թեթեւ վերքեր ընդունած էր :

Ո՛վ չ'է կարդացած կամ չ'է իմացած այն երիտասարդին պատմութիւնը , որուն մայրը գրեթէ եռացեալ գեղով իրեն գրեթէ մ'ըլլուելուն պատճառաւ , այնպիսի ատելութիւն մ'ունէր անոր դեմ , որ ամենափոքր գրեթէ մը տեսած ատեն թալկանալով

կ'իշնար : իր տղան , որուն իր մայրը՝ այս անյաղ-
թելի ատեկութիւնը՝ ժառանգութիւն ձգած էր ,
հիւանդանալով , հիւանդանոց մը մտաւ , ուր այս
դեղը իրեն պատուիրուեցաւ . այս դեղը չը գործա-
ծելու համար իր ըրած մերժմանց , աղաղակներուն
և դիմադրութեանց հակառակ , բռնի գործադ-
րուեցաւ , քանի մը վայրկեան ետքը խեղճը մեռած
գտան :

Եթէ անբարեխառնութիւնը , ընպամոլութիւնը ,
ատեկութիւնը , բարկութիւնը , նախանձը . և բո-
լոր յուի կիրքերը կը փոխադրուին , ապա ուրեմն
պետք է բարձրաձայն ըսել թէ բարեկրթութիւնը
ևս փոխադրութեան ընդունակ են . բայց միշտ
մտաբանական կրթութիւնն է որ սքանչելիք պիտի
գործէ , եթէ իշխանութեան կողմանէ կարելի ըլլայ
մեր վրայ դբուիլ և մեր բարուցը մէջ մտնալ : Այս
տեսակ կրթութիւնը , որ երիտասարդութեան աւանդ-
ուած աւելորդապաշտական և սնոտի կրթութենէն
հարիւր անգամ աւելի կ'արժէ , ուղեղին յաճախ
գագրութիւնները պիտի չափաւորէր , կիրքերը պիտի
սանձէր , մոլեգին բնաղդումները պիտի հանդարտե-
ցնէր և 'ի խնամս չարին արձանացեալ յօժարութիւն-
ները պիտի անհետացնէր . և ընկերութեան համար
կորսուած կամ չարամիտ կարծեցեալ այնչափ ան-
ձինք պիտի վերադարձնէր իրեն :

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ .

ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԲԱՐՈՅԱԿԱՆ .
 ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԲՆԱԶԳԱԿԱՆ ԵՒ
 ԻՄԱՅԱԿԱՆ ԿԱՐՈՂՈՒԹԵԱՆՅ

Ժառանգական փոխադրութեանց օրէնքը միմիայն կազմական գործարանաց չը վերաբերիր , այլ նաեւ անհատի մը բնազդական և բարոյական կարողութեանց ալ կը ներգործէ : Հմուտ և դիտող որսորդներ հետեւեալ առակին ճշմարտութիւնը վերահասու եղած են թէ . լաւ շահը իր ցեղէն արարէ , այսինքն մատողաշ շան մը լաւ օրալիսութիւնները գրեթէ միշտ իր հօրը և մօրը որպիսութիւններէն կախումն ունին : Նոյնպէս է մարդուս համար ալ .

Իմացական ժառանգականութիւնը՝ կազմական ժառանգականութեան բնական մէկ հետեւութիւնը կերեւայ մեզի : Արդարեւ եթէ երեսի պատկերը , մարմնական որպիսութիւնները և պահասութիւնները , խառնուածքը , ուղղոյ համակազմութիւնը կը փոխադրուին , բարոյական կարողութիւնք և հանգամանք պարտին նաեւ փոխադրուիլ . վասնզի ասոնք մեծագոյն մասամբ կազմական գործարանաց արդասիւքն են : Ստոյգ է և արագուցինք ալ թէ ինչ որ մարմնական որպիսութեանց և ակտիւ կը վերաբերին չպէս ուժ , առողջութիւն , քաջութիւն , եւ , տկարութիւն , կազմական անկատարելութիւնք , հիւանդութիւնք , բոլորն ալ ժառանգական փոխադրութեանց օրինաց կը հետեւին . զօրեղները զօրեղներ կը ծննդագործեն , տկարները տկարներ ,

դժուծ և հիւանդոտ անձինք ալ իրենց նման էակներու կեանք կուտան :

Կազմական նմանութիւնը բարոյական նմանութիւն կը ներգործէ, այսինքն մարմնոյ այս ինչ ձեւը՝ բարուց այս ինչ որպիսութիւնը կը նշանակէ, և որդիք իրենց հօրը և մօրը որպիսութիւնները այնչափ աւելի ճշդութեամբ կ'արտադրեն, որչափ որ իրենց՝ անոնց հետ ունեցած մարմնաւոր նմանութիւնը աւելի ազդու ըլլայ : Կրթութիւնը և ապրելու վայրերը այս կանոնը կրնան փոփոխել, բայց և այնպէս դարձեալ սկզբնաբար նման ճաշակ և նման աւիւն տեղի կ'ունենան :

Իմացականութեան, բարոյական կարողութեան կամ տկարութեան ժառանգականութիւնը միւսներուն հետ անբաժանելի է : Այսուհետեւ ճանչցուած է որ ուղղոյ լաւ քաղցածան ունեցող, բնականօրէն կրթութեամբ մշակուող իմացականութեան տէր ծնողներն՝ իմացական և կարող զաւակներ պիտի ծննդագործեն : Ինչպէս որ թանձր տղիտութեան մէջ ընկղմուած ծնողներն ալ շատ անգամ ապուշ էակներու կեանք պիտի տան : — Շատ ընտանիքներ կան, որ պորտէ պորտ, մեծ հանճարի և բարձր իմացականութեան տէր անձինք արտադրեցին, ինչպէս նաեւ այնպիսի ընտանիքներ ալ եղան, որոնց մէջ սահմանափակ միտքը, ապշութիւնը, տկարամտութիւնը և սլանդորութիւնը մօրմէն մանչ զաւկին և հօրմէն աղջկանը փոխադրուեցան :

— Միլտիադէսի ընտանիքը դիւցազուններ առաջ բերաւ, Պերիկլէսինն ալ խորամիտ քաղաքագէտներ : Զարդարախօսական արհեստը այնչափ բնական

էր. Հօրթանսիւսի, Կիւրթոնի և Լեյքոտի ընտանեաց,
որ ոչ թէ միայն իրենց արու զաւակացը այլ նաեւ
իրենց աղջկանցը կը փոխադրուէր :

— Պեփէնի ընտանիքը մեծ մարդերով խիստ ար-
գասաւոր եղաւ : Պեփէն Լանտենէն 'ի մէր : Պե-
փեն տ'Էրիսթալ Կարոլոս Մարձել Կարձն Պեփեն,
մինչեւ Շնուլըմայն : որնոր նոյն ընտանեաց ոգւոյն
ամենաբարձր և զերջին պատկերն եղաւ :

Կարդա՛ պատմութիւնը և տո՛ւ թէ՛ տճիրք և
շուայտութիւնք՝ չէի՞ն փոխադրուէր Յովհաննէս
ԺԲ. ի : Պրնուա Թ. ի : Արքաթ Դ. ի : և Պորճայի ըն-
տանեաց մէջ : — Տե՛ս, առանց սոսկումէդ սառե-
լու կրնա՞ս կարդալ Միլանի բռնաւոր Վլաքովիի ըն-
տանեաց պատմութիւնը, որոնց մէջ կատաղութիւնը
իր՝ տանջանաց սաստիկ ծառաւովը կը փոխադ-
րուէր : Յառաջ գնա՛, հոն Լիւքսինօ մը իր շունե-
րուն մարդեր փառատել կուտայ : — Իւր եղբորոր-
դին Բառնափնա անագարոյն տանջանքներ կը հնա-
րէ իւր աչքերը պրօսցնելու համար : — Կալէաս՝
նախորդին եղբայրը, Բառնափնաի անգթութիւնը
կը կատարելագործէ, և Բառնափնայ Կոնլանդը հնարե-
լով իւր գարշելի և պիղծ ճաշակը կարտայայտէ :
Շատ պատմագրութիւններ, մանաւանդ Հո-ւսթ-
ի-ուսի անուն գիրքը այս տանջանաց նկարագրու-
թիւնը կ'ընեն, որոց ընթերցման ատեն մագերիդ հը
ցցուին, ընդհանուր սոսկումն և ջլային քստումն
զքեզ կըմբռնեն, և ընթերցողը, այս հրեշներուն
դէմ անէծք կարդալով, այսչափ եղբրան և ոճրա-
գործութեան համար աստուծմէ՛ արդարութիւն կը
պահանջէ :

— Մէտիքիօ ընտանեաց մէջ իշխանութեան և

քաջութեան փափաքն էր : որ կը փոխադրուէր : — Ըսթուարթի ընտանեաց մէջ յատուութիւնը, չափազանց պաշտօնասիրութիւնը, և հպարտութիւնը : — Վարդապի ընտանեաց մէջ ամեն կրից շափազանցութիւնը :

Կիւղաց բոլոր տող մը՝ հանճարով : քաղաքավարութեամբ, բայց նաեւ հպարտութեամբ խմորեցաւ. քաջ : շափազանց յանդուգն : կարծես պիտուց և պատերազմաց համար ե՛րայրէին : Կիւղ ճշտեալապէս մինչեւ Նաբոլիթայի ժողովրդոց իշխան եղող Կիւղը ամենքն ալ հաւատարակ մարտոցէ՝ գերազանց հանճար և քաջութիւն ունեցան :

Քոնստէի ընտանիքն ալ խմացականութեամբ կարողութեամբ, զինեղրական արհեստին մէջ յաջողակութեամբ և մեծամեծ քաջութեամբ երեսելի եղաւ : Բայց այս ճիւղերուն հետ կը տեսնուէին նաեւ հոգւոց և սրտի գարշելի մոլութիւններ : որք բարի որպիսութեանց նման, կը փոխադրուէին, իբր այս մեծ ընտանեաց փառքը անարտելու համար :

Փիթէր : Պէտէթանօներ : Միւրապօններ : ասոնք նաեւ բարձր որպիսութեանց, բայց միանգամայն պակասութեամբ, մոլութեամբ և անկարգութեամբ լի ժառանգականութեան տիպերն են :

Քասինի ընտանիքը քանակազէտներ արտադրեց : — Պեռնուլլիինը աստղագէտներ : — Ժիւսիւեոյի, Ժօֆրուա Սէնթալուի ընտանիքներն ալ այսօր իրենց գարմին մէջ հմուտ բնագնէիներ կը մշտնջենաւորեն և : և :

Ընդհանրապէս, միայն այն ասոնք ժառանգականութիւնը կը լուծուի և կ'անհետանայ, երբ ծնողք տակաւ առ տակաւ տրեղարանան կամ իրենց դուռն

կայ միտքը իր բնական ուղղութենէն խտտորեցնեն :

Անտարակոյս պիտի առարկուի թէ այս օրէնքը խել մը բացառութիւններ ունի և խել մը հանճարեղ ընտանիքներ տեսնուած են, որք տկարամիտ էակներ ծննդագործած են : Արդարեւ ասիկայ կը պատահի, բայց կարծուածին չափ յաճախ չէ : Յետոյ այս տկարամտութիւնը, մտաց այս քիչ զարգացումը կրնայ յառաջ գալ իւրիւր մը պատահական ազդեցութիւններէ և պարագաներէ, որք բոլորովին կախումն չունին առջի գործարանաւորութենէ : Օրինակի համար ուղեղի կողմանէ բարեկազմ տղայ մը, որնոր գեղեցիկ յայտեր կը տածէր իւր ծնողաց սրտին մէջ, եթէ հիւանդութեանց և աղտոյց ենթակայ ըլլայ կամ ուղեղին վրայ ազդող գաղտնի հեշտութեանց պարապի, իւր իմացականութիւնը անտարակոյս հարուած պիտի կրէ և իւր ընթացիցը մէջ պիտի կապի . կարելի է խակ պիտի մնայ կամ ոսնի . բայց միթէ՞ այն ատեն պակասութիւնը ժառանգականութեան է : Ոչ . բնաւ երբէք :

Պիտի առարկուի դարձեալ թէ վաղեմի և արդի երեւելի մարդիկ ինչպէս, Սօկրատ, Պլատոն, Արիստոդել, Պիւֆիօն, Ուաթ, Քիւլփիէ ևն . իրենց ընդարձակ իմացականութեան մէկ կտորն իսկ չը փոխադրեցին իրենց սերնդեան : Բացադրենք : Այս մարդիկը միմիայն իմացական կարողութեանց տէր չէին, այլ բան մ'աւելի առած էին բնութենէն . այն է հանճար : Եւ հանճարը բնաւ փոխադրական չ'է, և հեռուէն հեռու ընկերութեանց մէջ կերեւայ, ինչպէս կերեւան այն թափառական հրեղէն գունտերը միջոցին մէջ : Հանճարի մը ծննդեանը համար, կարծես բնութեան մէկ մասնաւոր ջանքը կը կարօտի,

և յետոյ բնութիւնը , իբր վաստակարէկ , կը հանգ-
չի քիչ կամ շատ երկար ատեն , նման ջանք մը վե-
րստին ձեռք առնելէ պուշ :

Ժառանգականութեան իրատ տարօրինակ երե-
ւոյթներէն մէկը ընդհատութեան երեւոյթն է :
Յայտնի է որ ընդհատութիւնը , թէ՛ առողջութեան
և թէ՛ հիւանդութեան վիճակի մէջ , մեր մարմնա-
կան յօրինուածոյն գործարանական շարժմանց քիչ
կամ շատ երկարատեւ դադարումն է : Ինչպէս հան-
գիստը՝ գործողութեան ընդհատումն է , քունը՝
արթնութեան , և երեքօրեայ ջերման երկու մեր-
ձեցմանց կամ չորջանաւոր ջղացաւութեան մէջ տեղի
ունեցած անդորրութեան վիճակները ընդհատու-
թիւններ են : Նոյնպէս ժառանգականութիւնն ալ
իւր ընդհատութիւնները և ընդմիջումներն ունի .
պորտէ մը միւս պորտը կը ցատկէ , երբեմն շատ
պորտերու տեւողութեան մէջ չերեւար , բայց յետոյ
մէկէն ՚ի մէկ կը յատնուի բոլոր իւր ուժգնութեամբը ,
որպէս թէ երբէք ընդհատումն չ'էր կրած :

Բայց ամենէն աւելի բուսեղինաց մէջ յաճախ
տեղի կ'ունենայ ժառանգականութեան ընդհատումը:
Բուսաբանը , որը միշտ զարմացեալ են անոր յաճախ
պատահման վրայ , այս օրինաց՝ Ժառանգականութիւն
նախնեաց կամ օրէնք շրջանէ անունը կուտան :

ՀԱՏՈՒԱԾ Գ.

Հոս պիտի փորձենք ընթերցողին կազմագիտա-
կան բացատրութիւն մը տալ այն խորհրդաւոր ազ-
դեցութեանը վրայ , զոր հայրը էգ զաւակացը և

գոր մայրը արու զաւակացը կընեղործէ որչափ բարոյականին տյնչափ ալ կազմականին մէջ :

Հայրը և մայրը իրենց ծննդադուրժութեանը մէջ տարբեր յարաբերութեանց տակ կ'երեւան : Այս պէս հայրը իր աղջկանցը կը փոխադրէ , գլխուն , լանջական կազմուածոյն և վերին անդամոց ձեւերը . իսկ մայրը ծնամանին , որովայնի ստորին կողման և ստորին անդամոց ձեւերը : Արու զաւակաց համար ընդհակառակն է , իրենց մօրմէն կ'առնուն գլխուն և վերին անդամոց ձեւերը , իսկ իրենց հօրմէն կը ժառանգեն իրանի և ստորին մասանց . ձեւերը : Ուսկից կը հետեւի որ իմացական կնիկներէ ծնած արու տղաք իմացական պիտի ըլլան , իսկ տաղանդաւոր հարց ծննդադործած աղջկունք տաղանդաւոր պիտի հանդիպան :

Արու երկւորեակ տղաք իրենց մօրը կը նմանին , էգ երկւորեակները իրենց հօրը նմանութիւնը կը կրեն , երբ երկւորեակները տաքեր սեռերէ ըլլան , մէկը հօրը իսկ միւսը մօրը կը նմանի :

Հասակաւոր հօրմէ և մատղաշ մօրմէ ծնած որդիք միշտ իրենց հօրը հիւանդութիւնները ժառանգեցով , աւելի իրենց մօրը կընմանին . և փոխադարձ : Վիք տ'Ազիր , Աիննէ , Սէնկէր , Ժիրու տը Պիւզարէյն , Պիւրտակ և Միւլլեր կը խորհին որ մայրը՝ աւելի ազդեցութիւն կ'ընէ սաղմին կերպարանաձեւութեանը վրայ և հայրը՝ կենդանութեանը վրայ :

Բնազնչաց , կազմագիտաց և բժշկաց հաւաքած անհամադր դիտողութիւններէն կրնայ հետեւիլ որ ընդհանրապէս մայրը իւր քարոքական որպիսութիւնը կը փոխադրէ արու զաւակացը և հայրն ալ

իրենները էգ զաւակացը : Բացարութիւնները միշտ
միշտով : Այս տեսակ ժառանգականութիւնը կարգ
մը պատանական իրողութիւններով ապացուցանենք :

Իմացականութեամբ երեւելի հանդիսացող կնիկ-
ներէն շատերը : որոնց անուանքը՝ պատմութիւնը
մեզ կ'աւանդէ, իրենց հարը հանհարը կը ցուցնեն :

Պիւթագորի երեք դասերը : Միւս : Արինեօթ և
Տափ իրենց փիլիսոփայական տաղանդովը խիստ
երեւելի եղան : բայց երկուքն ունելի տաղանդա-
ւոր ճակցուած Տամպին յանձնեց Պիւթագոր իւր
գործերը : Լիփիս և Դիագինէս Լայէրս : մեզի պա-
պէս կը տեղեկացնեն :

Այդտեղ Յունաստանի եօթն իմաստասէրներէն
մին իւր Արիստոքիա աղջկանը ժառանգ ձգեց իր
առաքինութիւնները և տաղանդը :

Ասկրատի աշակերտ և կիրենական աղանդին
գլուխ սքանչելին Արիստիպպոս ծննդագործեց Պրե-
թէ : որնոր իր գիտութեան մեծութեամբը իր ժա-
մանակի ամեն կնիկներէն երեւելին էր :

Չքնաղն Պլատոն՝ Սոլոնէն կը սերէր կանանց
ճիւղէն :

Եպիփուրատի սիրուհին և զիկերոնէ գրուատեալն
Ֆեմիստո՝ Լամբաքցի Չոյիի դուստրն էր :

Արգէա : Թէօկրիտէ : Յրատմիա : և Պանթարէա,
ընտիր հաննարաւորը : որոց կենսագրութիւնը Փի-
լոն գրեց : "Թէոդորոս Առնոս տրամաբան փիլիսո-
փային դասերէն էին :

Միսո : որ քնարերգական արուեստին մէջ երե-
ւելի եղաւ : կրտսեր Համերոսի դուստրն էր :

Փանթիլիս : որուն համար Դիագինէս Լայէրս և
Օլիւս-Ժել խիստ ուսեալ կը պատմեն : Ստատերիգ-
բազմալուսա քերթողին աղջկն էր :

Անտիպատրոս , որ Մակեդոնիոյ կառավարիչն է իւր ժամանակի մեծ քաղաքագէտներէն մէկնէր . դժուարին պարագաներուն մէջ իւր ֆիդա անուն աղջկանը խորհուրդ կը հարցնէր :

Լիլիա՝ Լիլիոս ճարտարախօսին աղջիկը , իր հօրմէն ժառանգեց ճարտարախօսութեան ձիրքը :

Նոյնպէս Հորթանսիոս իւր Հորթանաս աղջկանը փոխադրեց իր ճարտարախօսութիւնը և իր եռանդուն ասացուածքները : Յայտնի է որ այս քաջասիրտ կինը , Հռովմայի կատաղի երեք պետաց առջեւ Հռովմայեցի կանանց դատը վարեց և վաստկեցաւ :

Գրակըոսեանց մայրը՝ Սկիպիոնի աղջիկն էր :

Փորգիա , որուն քաջասրտութիւնը և անձնապանութիւնը պատմութեան մէջ եղական են , կատոնի աղջիկն էր :

Լիվիա՝ Տիրերիոսի կրնմանէր և Ակրիպիոնէ՝ վատ Ներոնի :

Կալիգուլայի աղջիկը , իւր հօրը չափ անգութ էր : Մարկոս—Ալբերիոս իւր մօրը առաքինութիւնները ժառանգեց և Գոմոտ ալ՝ իր մօրը մոլութիւնները :

Հիդրոկապալոս՝ իր Սամիա մօրը արժանի ուստորն էր :

Գլոտիոն՝ իր կռուասէր ոգին իր մօրմէն կը ժառանգէր :

Գլոտէր՝ իր մօրը նման բարկասիրտ էր :

Շառլըմայն իր աղջկանցը անկարգութիւնները տեսնալով աչքերը կը քոցէր , վասնզի անոնք իրենները կը յիշեցունէին :

Լուգովիկոս՝ Հիւթէնի վէս աղջիկէն Չարաբարոյ Լուգովիկոսն ծնաւ :

Լուգովիկոս ՓԱ. իր մօրմէն ուխտագնացութեան

փափաք և ուրիշ մասնաւոր բարեպաշտութիւններ և ուխտադրութիւններ ժառանգեց :

Հռչակաւորն Յովհաննէս Անեղիւղ , իր մօրը Մարգարիտա Պրապանի նման քաջ և արի հանդիսացաւ :

Կարողս Յանդուգն իր կասկածոտ և անվստահ բնաւորութեամբը իւր մօրը կը նմանէր , որնոր իր հօրը Բարի Փիլիպպոսի ազատ ուղղամտութեանը հակապատկերն էր :

Ճինկիղ-խանը պատերազմասէր մայր մ'ունէր : Թիմուրլենկ՝ Ճինկիղ-խանէն կը սերէր կանանց ճիւղէն :

Ալփօնս Թ. Քաստիլլայի Թագաւորը , որնոր կըրօնի համար ունեցած եռանդեանը պատճառաւ երեւելի էր , բարեպաշտ մայր մ'ունէր :

Էլէոնորա , Նաւարայի Թագուհին , իր հօրը՝ Յովհաննէս Բ. ի նման փառասէր և ամբարաւան եղաւ :

Մետիչիզի կատարինէն իւր հօրը նման խորամանկ և կեղծաւոր եղաւ , և որ աւելին է , մոլեռանդն և անգութ : Կատարինէ իրեն արժանի երկու ուստր ունեցաւ . Կարողս Թ. որ նոր աղանդները հրացանի բռնել տուաւ : և Հենրիկոս Գ. որ կիւզերը սպանել տուաւ : Իր աղջիկը Մարգարիտա տը Վալուա , իր տարփաւոր բնաւորութեամբը իր հայրը կը յիշեցնէր :

Յովհաննա տ'Ալպեր՝ քաջ և ուղղամիտ Հենրիկոս Գ. ի կնմանէր : Գաղղիոյ Հենրիգան իր միամտութեամբը Մեծն Հենրիկոսի կը նմանէր :

Լուդովիկոս ԺԳ. և իւր եղբայրը Կաստօն բոլորովին իրենց մօրը՝ Մարիամ տը Մետիչիզի կը նմանէին :

Աւստրիայ Աննան իր որդւոյն՝ Լուդովիկոս ԺԴ-ի փոխադրեց իւր զեղխութիւն և ամբարտաւանութիւն և գեղեցիկ հագուստներու համար ունեցած ճաշակն ալ այն տարարազգին, որնքը պատմութեան մէջ Այր Է Դէմէի երկուեայ անունով ճանչցուած է :

Տերութեան խնամակալը՝ իւր մօրը ոգւոյն փկառնական հանգամանքներն ունէր. և իւր աղջկանը՝ Պերիի դքսուհիին փոխադրեց իր լկտի բնաւորութիւնները :

Տօն Փետր Անգուսթ իր մօրը տնայալտ բնութիւնը ժառանգեց :

Հենրիկոս Ը- որ գլխատութեան բեմին վրայ իր երկու ամուսինները սպաննել տուաւ, ունեցաւ երկու ուստերք՝ խիստ մարդասէր բնաւորութեամբ և երկու դստերք՝ իրեն չափ անգուսթ :

Արէտէ : Հիփսաիա, Տիկին Սթէյլ, և Գևորգ Սանդ այս չորսին ալ հայրերը փիլիսոփաներ էին :

Միքայէլ Նոթթրաւամօս, որնոր թէ՛ իր գիտութեանը և թէ՛ իւր խորագէտ ճարտարմտութեանը համար իր ատենի մարդոց մէջ ճշմարտապէս տարօրինակ մարդ մ'էր, և՛ պարծենար թէ ինքը սերած էր Հրէայ ցեղէ մը, որնոր գուշակելու ձիրքն ունէր :

Ճառանգականութիւնը՝ բանաստեղծութեան, երաժշտութեան, քանտակագործութեան և պատկերահանութեան մէջ ալ շատ ստեպ տեղի կ'ունենայ :

Եսթիլոս բանաստեղծը՝ իւր նախնեացը, մէջ ութը բանաստեղծ և չորս երաժիշտ կը թուէր :

Պեռնարտօ Թասոյին մայրը ոտանաւորներ քինե-

բաւ ձիրքն ունէր, իւր թոռը Թօրքաթօ իր հանճարն
աւնեցաւ :

Պիւֆֆօն՝ ստէպ կը պատմէր իւր մօրը հարուստ
երեւակայութիւնը :

Պիւսնս, Ճոնսոն, երկու Շէնիէները, Վեօթ,
Վալթէր Սթօթ, Պայրըն, բանաստեղծները և Լա-
մարթին, գաղղիացւոց մեծ բանաստեղծը, իրենց
կեանքը կը պարտաւորին այնպիսի կանանց, որք
իրենց տաղանդովը և գեղեցկաբանութեամբը երեւե-
լի եղած են :

Մօլլէռի աղջիկը, իր տաղանդովը Գաղղիացւոց
առաջին կատակերգակը կը յիշեցներ :

Հին Յունաստանի երեւելի քանտակագործերուն
շատերը՝ քանդակագործերու ընտանիքէ մը կը սեր-
էին: Նոյնպէս էր մեծ պատկերահաններու համար ալ :

Վանլօն՝ պատկերահաններու եղբայր, թոռն և
թոռան որդի էր. — Վանտիքի մայրը՝ ծաղիկներ
նկարելու, երեւելի տաղանդ մ'ունէր: — Վեռնէի
ընտանիքը՝ երկար ատենէ իվեր երեւելի նկարչաց
չարք մը կը կազմէ :

Պիթուվեի մայրենական հանիկն՝ ընտիր նուա-
գածու մ էր. — Մօզարտի մայրը՝ ինքն աւանդեց
իր որդւոյն նախակրթական ջգատերը: Այս հռչա-
կաւոր նուագադարձարին քորը՝ իր եղբօրը տա-
ղանդին կը մեանակցէր. — Նուագադարձարաց խումբ
մը յառաջ եկած է... Յովհաննէս-Սթրաուսիէն Պաքի
ընտանիքէն: Զայնի բարձրութիւնը, յատակու-
թիւնը և հնչուիչ կը փոխադրուին, երաժշտաց ըն-
տանիքներ լլալալուն նման՝ քրդիչներու ընտանիքներ
ալ կան: Փորձուած է ողջ գեղեցիկ ձայն ունեցող
հարք իրենց ձայնը ազաւել սպլկանց կը փոխադրեն:

քանթէ մանչերուն : Մօրը համար ընդհակառակը տեղի կունենայ առաւել մանչերը և խիստ քիչ անգամ աղջիկները կը ժառանգեն այս յատկութիւնը :

Շատախօս ծնողքներէ ծնած տղաք շատախօս կըլլան : Ղուկաս բժիշկը օրինակ մը կը պատմէ աղախնոյ մը համար, որուն շատախօսութիւնը մոլեգնութեան հասած էր : Մեկու մը հետ խօսած ատենը՝ անոր շունջ ատենլու ժամանակ չեր ձգեր : Անդանեաց հետ կը խօսէր, կարասեաց հետ կը խօսէր, պատերուն հետ և երբ ալ չըկարենար խօսելու մէկը կամ բան գտնալ, կըսէր ինքնիկէն՝ խօսել բարձրաձայն : Ասիկա անտանելի հիւանդութիւն մ'էր : Եւ երբ պետք ըլլար զանի ճամբել : « Ես յանցանք չունիմ կըսէր իւր տիրոջը, ասիկա իմ հօրմէս ժառանգութիւն մնացած է : »

Այս օրինակները, որոց նման շատերը յառաջ բերելը խիստ դիւրին է, կապացուցանեն դրական նաբար հօրը՝ իւր աղջկանը վրայ և մօրը՝ իւր մանչուն վրայ ըրած անմիջական ազդեցութիւնը, և երբ այս ազդեցութիւնը վրիպի, ասոր համար պէտք է՝ ուրանալ զայն, վասնզի երբ նախնեաց դիմենք, պիտի գտնանք զայն կամ հաւուն, կամ հաւուն հօրը, կամ հաւուն պապուն մէջ :

Ի վերայ այսր ամենայնի այս ընդհանուր կանոնս խիստ անհամար բացառութիւններ ունի :

Ուսմամբ և արհեստիւ հռչակաւոր շատ մարդիկ բնաւ երեւելի նախնիքներ չ'ունին, բաւական է որ իմաստուն, զգաստ, մարմնով և հոգեով առողջ ծնողքներ ունենան, որոց իմացականութեան չըջանք պորտէ պորտ ընդարձակելով կ'ընթանայ :

Մեծ մարդկանց շատերը իրենց ընտանեաց փառ-

քը կսկսին և կը վերջացնեն: Խիստ ուշիմ մարդիկ կըբ-
նան ապուշ էակներ ծննդագործել: Բայց տեսնուած
չէ այնպիսի ծնողներ, որք բոլորովին ապուշ ըլլա-
լով, բարձր խմացականութեան տէր անձինք ծննդ-
դագործած ըլլան:

ՀԱՏՈՒԱԾ Դ .

**ԱՆՏԱՀԱՆ ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ
ԿԱՄ ԶԱՆԱԶԱՆ ՀԻՒԱՆԴՈՒԹԵԱՆՅ
ՓՈՒԱԴՐՈՒԹԻՒՆ**

Հիւանդութեանց ժառանգականութեան խնդիրն
ալ վիճաբանութեան ներքեւ չ'է, ասիկա ընդուն-
ուած գործ մի է: Ախտական ժառանգականութիւնը
չորս եղանակ ունի. փոխադրութիւն հիւանդութեան,
տրամադրութիւն կամ պատշաճութիւն, —սերմն
կամ ծածկեալ վիճակ, —կատարեալ զարգացումն
կամ յատկանիշ:

Սերնդեան յարող աղետալից ժառանգականութեան անհամար հիւանդութեանց գլխաւորներն են, տարափոխիկ հիւանդութիւնք, խուլական, որբինական, աստղեան, քաղցկեղական խառնաւածք եւ, գործարանական ախտք, միզական ուղւոց հիւանդութիւնք, հալեւմաշ, կաթուած եւ . եւ . ընդհանրապէս, ջղացաւութիւնք և ամեն տեսակ ջղային հիւանդութիւնք . իմացականութեան խանգարմունք, ապշութիւն, ցրումն մտաց, որք, ափսոս, լաւ որպիսութիւններէն աւելի՝ փոխադրական են: ՌԳԴԳ

խանդարմանց փոխադրութիւնն ալ նմանապէս տեղի կ'ունենայ հօրմէն՝ աղջկանը և մերմէն՝ մանչուն : Պ. Ժերու իւր լարդադեբաթիւն տընդեան անուն գրքին մէջ կը պատմէ այս նկատմամբ տպացուցիչ շատ մը դէպքեր : Երբ , ընտանիքի մը մէջ , հայրը կամ պապը մտաւորական խանդարումն ունի , շատ երկիւղ կայ աղջկանց համար , և եթէ մայրն ունենայ այդ հիւանդութիւնը , խիստ հաւանական է որ մանչերը կամ անոնցմէ մէկը այդ ախտէն պիտի բռնուի :

Խղճալի՝ բնութիւն մարդկային , քու վրադ ծանրացող հիւանդութիւնները և կազմական վատարողութիւնները բաւական չ'էին , պէտք էր տակաւին որ ենթակայ ըլլայիր բարոյական վատթարութեան ևս , յիմարութեան՝ . . . պէտք էր տակաւին որ քու թշուառութիւններդ լրացեալ ըլլալու համար այս սոսկալի հիւանդութիւնը ժառանգական ըլլար :

Յանցանաց բնազդմանց ժառանգականութիւնը դժբաղդաբար խիստ ստոյգ է , գողութիւն , անձնասպանութիւն , մարդասպանութիւն , և բոլոր յանցանք փոխադրութեան աղետալից օրինաց կը հետեւին : Անհուն գիրք մը կայ , ուր յանցանաց տեսարանները մանրամասնաբար պատմուած են , և ուր գողերու և մարդասպաններու ազգահամարը կրնանք կարդալ այս գիրքը պատմութիւնն է : Պատմութեան գրեթէ ամեն մէկ երեսին մէջ ցոյց տրուած է , աւա՛ղ , յանցաւոր մարդկանց սերունդները թէ իրենց հօրը ահարկու յօժարութեանը կը մասնակցին : Կարդա՛ Սթրիտաց , Հերակլեանց , Էսկիդեանց պատմութիւնները , եւ , միշտ մարդասպանութիւն . . . : Կարդա՛ Եգիպտոսի և Ասորեստանի

Թագաւորաց սրտամութիւնները, Նինոսէն մինչեւ Սելեւկեանց վերջը, միշտ մարդասպանութիւն . . . Եարդա՛ Պարսից Թագաւորաց, Խալի Փայից և Սուլթանաց սրտամութիւնը, միշտ մարդասպանութիւն, որնոր տոհմալի յարատեւութեամբ մը նոյն ընտանեաց մէջ կը մտնէնաւորի . վերջապէս Կարդա՛ Դաւա՛ն «դեմէն» լրագրէր, որնոր երբ սոսկալի եղեռնագործութեան մը տողերը իւր բաժանորդաց հաղորդէ, դուն պիտի տեսնաս հոն թէ դատաւորը՝ իրենց խուզարկութիւնները մինչեւ ամբաստանելոյն նախնեացը տանելով, յանցաւոր հայր մը, պապ մը, կտո՛հաւ մը գտած են անոր ազգատոհմին մէջ, Յանցանաց ժառանգականութիւնը, որնոր միւս փոխադրութեանց չափ շօշափելի է, Համմեր Պատմագրայն ըսել տուած է թէ «միեւնոյն սերնդեան մէջ որդեպաշտութիւնը՝ հայրապաշտութեան կը զուգընթաց և թողան դաշտելը՝ պապուն մարդասպանութեան վրեժը՝ հօրը վրայ կը լուծէ»։ Այս ամենքը յայտնելը միթէ՞ օտակալի չ'է . . . : Բայց ինչ ընենք . սցապէս է ժառանգականութեան օրէնքը ։ Յանցաւոր հօր մը որդւոյն մէջ յանցանաց յոյս մը նշմարողներէն չըլլալովս իսկ, կը պարտաւորեմ ընթերցողներօ չը վտահիլ այնպիսի անձանց, որոնց ընտանեացը մէջ՝ բնութեան և պատուոյ դեմ մեղանշողներ կը գտնուին։ Ասիկա նախազգուշութիւն մէ՛, որ իւր օգտակարութիւնը կրնայ ունենալ։

Իւր ծագման կեանքն զննելով կը տեսնուի որ հիւռանդութեանց ժառանգականութիւնը սերտ յարաբերութիւն, ընթացից անկանոնութիւն և օտման ունի. խիստ դժուարին է տեսնալ որ ժառանգապաշտ ախտը ընտանիքի մը ամեն անհատերն ալ չարչարէ

մանաւանդ երբ այս ընտանիքը բազմամարդ ըլլայ :
 Իւր ընթացման ճանապարհը միշտ ուղիղ չ'է , երբեմն
 անընդհատ ուղղութեան մը կը հետեւի , երբեմն մէկ
 պորտէ կը ցատկէ ուրիշի մը վրայ կիյնայ , երբեմն
 մէկ սեռը կը ձգէ և միւսին վրայ կը յարձակի և
 երբեմն ալ ցեղական կոճղը կը թողու և կողմնական
 ճիւղերուն կը յարի : Օրինակք . ծիւրախտացեալ
 ծնողքներէ ծնած հայր և մայր մը կատարեալ առող-
 ջութիւն մը կը վայելեն մինչդեռ իրենց որդիքը մեկ-
 զմեկու ետեւէն կը սպառնին ծիւրախտէն՝ այս սոս-
 կալի աղէտէն , որնոր այնչա՛փ մատղաշ էակաց կեան-
 քը կը հնձէ : Լուստտ հայր մը իր ախտը իւր աղջկանը
 կը փոխադրէ մինչդեռ սա իւր մանչուն կուտայ :
 — Շատ ընտանեաց մէջ կաթուածը և յօդացաւու-
 թիւնը կը չիջանի և յետոյ հեռաւոր թոռանց վրայ
 վերստին կսկսի : — Շատերու մէջ ալ ժառանգակա-
 նութիւնը կը դադրի և երբէք յերեւան չիդար , ժա-
 ռանգական փոխադրութեանց այս խորհրդաւոր ըն-
 թացքը մինչեւ այսօր անբացադրելի և արհեստա-
 գէտ մարդուն աչքէն ծածկեալ մնացած է :

Ժառանգականութիւնը ստոյգ է երբ ազան ծը-
 նած ատեն հիւանդութեան սերմը յինքեան կը բե-
 րէ , ժառանգականութիւնը աւելի նուազ ծանր
 եղած կըլլայ , երբ միմիայն տրամադրութեան վի-
 ճակի մէջ է . թէ՛ հիւանդութեան սերմը և թէ տրա-
 մադրութեան վիճակը բնաջինջ ընելը բժշկութեան
 կը վերաբերի ուստի այս տեսակ պարագաներու մէջ
 պէտք է հմուտ բժիշկի մը դիմել , վասնզի միմիայն
 նա կրնայ թշնամիին հետ մարտնչիլ և յերկիր կոր-
 ծանել :

ՀԱՏՈՒԱԾ Ե.

ԱԻՏԱԿԱՆ ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԵԱՆ ԴԻՄԱԿԱԼԵ- ԼՈՒ ՄԻՋՈՑՔ

Ժառանգականութիւնը դարմանելու համար երկու միջոց կայ. մէկը նախնական կամ նախապահեայ, զոր ամուսնութենէ առաջ փեսայացուներուն և հարսընցուներուն վրայ կը գործադրեն. միւսը յետնական կամ թուիլ, զոր ծննդագործեալ տղայոց կը գործածեն :

ՆԱԽԱՊԱՀԵՍՏ ԴԱՐՄԱՆ

Արդիւնաւոր առաւանդական այն անձանց, որք ժառանգական ծանր և անդարմանելի հիւանդութենէ մը բանուած են, վառնդի անվրէպ և առանց բացառութեան կը փոխադրեն զայն իրենց սերնդեան : Այն օրէնքը, որ կենդանեաց համար յետադնկալեցուցիչ ախտեր կ'ընդունի, միեւնոյն ախտերու համար՝ ամուսնութեան մէջ լուծիւն : Կը պահէ, պայծալս որ առաւանդական ցեղը՝ այս յարաբերութեան սակաւեցի օգուտ կը քաղէ քան թէ մարդկային ցեղը : Շատ անգամ և կրնայ ըսուիլ միշտ՝ իրենց զաւակները ամուսնացնել փափաքող ընտանիք, անոնց ունեցած արդէտալի հիւանդութիւնները ծածկելու աղէկ ջանք կ'ընեն : Խուլագար. տղիտակադաշտան ջղացաւոր և արգանդիւ ախտացեալ նոյնի մը կամ մուսկալցեն մանչու մը հետ, որնոր զանի առողջ կը կարծէ : — Եւ այնպէս լուսնոտ, որքինոտ, անկարող՝ ամուսնութեան անտիւ ախտացեալ երիտասարդ մը կ'աղիւստանայ աղջկայ մը հետ, որիւր սխալ զգու-

չանար ամուսնանալու եթէ իւր խօսնառն գաղտնի հիւանդութեանը տեղեկութիւն ունենար: — Միեւնոյն դասակարգութեան մէջ են, խլութեամբ, գրեթէ կուրուքեամբ, առլութեամբ, զառանցանօք, նորրակիգըն մտաւորական ցրմամբ, կատաղի բարութք եւ ախտացեալ անձինք: Այս տեսակ անձանց կազմական ախտիցը վրայ խորին գաղտնիք մը պահելով զանոնք ամուսնացնելը վատ խաբեբայութիւն մ'է, յանցանք մը՝ զոր օրէնքը կը պարտաւորէր պատժել եւ ամուսնութեան հանդիսական լուծմամբը դատաւճիռը կատարել:

Շատ ազգեր, զորս մենք յետնեալ կը համարինք այսօր, այս կետիս վրայ այնպիսի օրէնքներ ունին, որոնք մերթնեմբէն աւելի բարոյական են: Հնդկաց եւ Զինաց օրինադրոց մէջ այս յօդուածը կը կարգադրէ «եթէ հայր մը՝ գլխաւոր պակասութեամբ մը ախտացեալ աղջիկը, առանց ամուսնացող անձին իմաց տալու, ամուսնացնէ, փեսան իրաւունք ունենայ զինքը խաբող չար անձին գործողութիւնը ոչընչացնելու»:

Նմանապէս արգելուլ խիստ մօտաւոր համարիւնային անձանց ամուսնութիւնը, ժառնգի պէս միացումները միշտ եղծեալ պտուղներ կուտան: Եւ որ առաւելն է կը կրկնապատկեն բոլոր այն հիւանդութիւնները, որք արդէն միեւնոյն կոճղէ սիրեալ ընտանեաց մէջ կը գտնուին:

Պատմութիւնը՝ մեզի կը ցցունէ որ ազնուապետականք ուղեղով միայն իրենց մէջ բազմանալ, կորուսին իրենց առողջութիւնը, քիչ քիչ վատթարացան, ակարամտութեան մէջ ինկան եւ յետոյ տնեւեւութեան: Միւլքի, Սէնկլէրի, Պիւսի, Ժօֆուապի:

Հարթմանի, Պաքվելի, Փրէնսէփի, Յաքայթի և այլոց երեւելի կազմագիտաց և անասնաբուժից անփոփոխ դիտողութիւնները մեզ կ'ապացուցանեն թէ համարիւնային զուգաւորութիւնները վատթարապէս կը յաջողին և եթէ անոնք յամառութեամբ շարունակուին, տեսակի ցեղ կորուլութիւն, առողջութիւն, արգասաւորութիւն, ամենքը կը վատթարանան և կը չիջանին:

Ամառանալու յարձառն ընդէլ, — այսինքն կարելի եղածին չափ ամուսնանալ ջանալ այն տնձանց հետ, որք ժառանգական ծանր հիւանդութիւններէ ազատ են: Եթէ անձի մը աղքատ կազմութիւնը և իր անհատաւոր առողջութեան վիճակը՝ ամուսնութեան անյարմար են, պարտի այն անձը, իբր կարեւորութիւն և իբր պարտք, այնպիսի անձի մը հետ ամուսնանալ, որնոր իր կազմութեան հետկառակ կազմութիւն ունենայ. որպէս զի միոյն հարստութիւնը միւրոյն աղքատութիւնը ընկճէ: Վերջապէս այս՝ այն զուգացուցման կընմանի, զոր մէք կը գործածեմք այնչափ խեղճօք՝ մեր ընտանեկան անասնոց ցեղերուն վրայ:

Հասկ ընդէլ, — վաճնդի կանխաժամ և անազան ամուսնութիւնք միմիայն տկար և կարճատեւ կեանք ունեցող պտուղներ կուտան:

Տեղի ընդէլ, — ծննդագործութեան պարագելու համար: Այս պատուէրիս վրայ ալ պէտք է'ն անտարբեր մնալ, ինչպէս շատերը կը կարծեն, և ընդհակառակը շատ կազմագետներ և անասնաբոյժներ արգասաւորութեան և հետեւաբար տղայոց ապագայ կազմութեան վրայ մեծ ազդեցութիւն տրպաւորող կը համարին զայն: Փրօքէր Ղուկաս Բժիշկը ժառանգականութեան վրայ մեծ խնամով

գրած վարդապետութեանը մէջ այս պարագան
մեծաւ եռանդեամբ կը բացայայտէ: Այսպէս, օրի-
նակի համար այն ամուսինք, որք կը վախճան թէ
խոյր, ծիւրախառ, գործարանական վատառողջու-
թիւնը, արքաւչական կազմութիւնը իրենց որդւոց
կը փոխադրեն, պարտին ցած, խոնաւ, օդէ և
լոյսէ զուրկ տեղերը ձգել, և աւելի առողջարար
վայրեր երթալ: Երբեմն՝ միմիայն փողոցի մը,
թաղի մը, քաղաքի մը փոփոխութիւնը բաւական
կըլլայ տղաքը ախտաժառանգութենէ ազդեցելու:
Գլխաւոր պատուէրներէն մէկն ալ այս է որ պէտք
չ'է տեղափոխութենէ անմիջապէս ետքո ծննդա-
գործութեան պարապիլ, այլ նախնի բնակութեան
ապականիչ ազդեցութիւնը խալառ անհետանալու
ժամանակ ձգելու է: Ուստի երկու ամուսինք, սե-
ւական մերձաւորութենէ առաջ պարսփնութիւն
կամ տասը օր սպասել:

ԲՈՒԺԻՉ ԴԱՐՄԱՆ ՏՂԱՅՈՑ ԳՈՐԾԱԾԵԼԻ

1 ° Ժառանգական ախտին վարդացման առաջին
առիթու, եթէ տակաւին ձլած չ'է: Այս նպատակին
ծառայելու համար պէտք է տղան կորզել այն ամեն
նանգամանքներէն, որք ծնողաց կազմութիւնը վատ-
թարացուցին, որպէս՝ անպարզ բնակութիւն, գէշ
սնունդ, ախտացուցիչ սովորութիւնք, ևն. ևն.

2 ° Բժշկական և առողջապահական պմեն միջոց-
ներով ընկէլ ախտը երբ արշաւանաց սկսի: Պէտք
է աւելի կամ քուսազ զօրաւոր ընել դարմանը ախ-
տին տոհմական հնութեանը, անձին մեծութեանը, ձե-
ւոյն և խառնուածքին, իւր ուժին, վերջապէս այն
ամեն պարագայներուն բազդադմամբ, որք ախտա-
նիչը կրնան յայտնել: Իսկան կէտ մը, զոր բժշկը

երթէք մոռնալու չ'է, այն է որ կատարեալ արդա-
սիք մը ստանալու դիտմամբ լաւագոյն համարած
միջոցները աւելի կանոնաւորապէս, հաստատու-
թեամբ և բովանդակութեամբ գործածելու համար
միշտ յիշելու որ ախտը ժառանգական է :

Ահա ասոնք են փորձառութեան ցոյց տուած
ընդհանուր դիտողութիւնք, այժմ ժառանաւոր դի-
տողութեանց վրայ խօսինք :

ԿԵՐԱՌՈՒԹԻՒՆ — ՍՈՎՈՐՈՒԹԻՒՆՔ — ԱՄՈՒՍ- ՆԱԿԱՆ ՄԻԱՅՈՒՄՆ

Ախտաւոր ժառանգականութիւնը ընկճելու և
առաջն առնելու համար գործածական միջոցնե-
րուն առաջինն է ախտաւոր անձը՝ իր կրած ախտին
սերմը զարգացնող պարագայներուն բոլորովին հա-
կառակ՝ և տգամադրեալ գործարանները այլափոխե-
լու յատուկ պարագայներու ենթարկել: Այսպէս
խոյլէ սպառնացեալ անձը՝ ցուրտ և խոնաւ գաւառ-
ները ձգելով, տաք և զոր գաւառներ երթալ և
միշտ հոն բնակիլ պարտի՝ խորովեալ միսերով,
համեմաւոր բանջարեղեններով պիտի սնանի՝ զօրա-
ցուցիչ ըմպելիներ պիտի գործածէ. մարմնական
կրթութեան, մարմնամարզութեան պիտի պարապի :

Երկրորդ միջոցը՝ որնոր միշտ յաջողութեամբ
պսակուած է, ամուսնական միացումն է: Ամեն
մարդ գիտէ և փորձն ալ այնպէս կը ցուցնէ որ ըն-
տանեկան կենդանեաց ցեղը ազնուացնելը կամ
վատթարացնելը զանոնք զուգաւորելու համար ընտ-
րուած կենդանիէն կախումն ունի: Բացարձակապէս
նոյնն է մարդուն համար ևս, երկու անառողջ
էակաց միացումը, որոնցմէ մէկը ժառանգական

ախտ մը կը կրէ, միմիայն գձուձ և թշուառ պտուղներ կրնայ տալ : Զօրաւոր խառնուածք մը՝ տկար կազմուածքի մը հետ միանալով առաջին պորտին մէջ գոհացուցիչ պտուղներ առաջ կը բերէ, վասնզի զօրաւորը տկարին պակասը կը լեցնէ, երկրորդ պորտին մէջ՝ եթէ ամուսնական միացումը նշանակեալ օրինաց համաձայն կատարուի, սերունդը լաւընտիր կը լլայ :

Այսպէս ծայրագոյն աւշալից խառնուածքի մը՝ չոր կամ մաղձաւոր-արիւնային խառնուածքի մը հետ միաւորութիւնը խիստ յարմար է կերպափոխելու, ջնջելու խօսկական տարրը, զոր առաջինը իւր հետը կը բերէ :

ՀԱԿԱՌԱԿՔՆ ԲԺՇԿԻՆ ՀԱԿԱՌԱԿՕՔ : Ամուսնական միացման մէջ միմիայն այս առածը 'ի կիրարկանելով, կրնայ գտնուիլ այն միակ և արդիւնագործ դարմանը, որնոր կարող պիտի ըլլայ ժառանգական ախտից և հիւանդութեանց առաջն առնուլ, որոնցմէ այնչափ ընտանիքներ կոտորած կը կրեն :

Ճերմակ դաշտանաւոր կամ հալեւմաշ ախտի տրամադրեալ աղջիկ մը ամուսնացո՛ւ մէկ մը՝ առողջ կորովի, արիւնային, հարուստ գործարանաց տէր ամուսնոյ մը հետ. տո՛ւր այս տկար, փափուկ և ջղային հիւանդութեամբ մը նախատկարացեալ երիտասարդին՝ զօրաւոր, արիւնային խառնուածքի տէր, լի առողջութեամբ և հիւթալից աղջիկ մը՝ ահա՛ այն ատեն անտարակոյս դուն կրնաս յուսալ որ ախտական ժառանգականութիւնը պիտի չիջանի և որ առաւելն է, առողջ և զօրաւոր սերունդ մը պիտի սկսի, որնոր պորտէ պորտ պիտի կատարեալագործուի :

Վերոյիցեալ ըստածնեղան զորայ հասուն քննա-
դատութիւն մը ընելէն վերջը : մարդ ներքնապէս
պիտի համազուի որ ժողովարարական հիւանդութեամբ
սխալեցեալ ընտանիքներ միւս ընտանիքներէն աւելի
պարտին իրենց պատանական միացման շրջանակը
ընդլայնել և նաեւ : եթէ կարելի է , հեռաւոր եր-
կիրներու , ուրիշ կրիմաներու մէջէն գտնալ իրենց
դասերացը՝ ամուսիններ և ուստերացը՝ կիներ :

ԾՆՆԳԵՆԷ ԱՆՄԻՋԱՊԷԾ ԵՏԲԸ ԱԻՏԱԿԱՆ ԺԱ-
ՌԱՆԷԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆԸ ԸՆԿՁԵԼՈՒ ՄԻՋՈՒԹ : Երբ
տղան ծնանի և իւր ծնողացը իրեն ժառանգը ձգած
ախարը իւր հետ բերէ : այն ատեն նախ տեղեկա-
նալու է թէ հօրմէն ժառանգն առած է այն , թէ
մօրմէն : Եթէ մօրմէն է , անմիջապէս և առանց տըն-
տնալու նորածին մանկան լաւ ստնտու մը գտնալու է :
Վասնզի մօրը կաթը իւր մէջը կը պարունակէ ախ-
տաւոր տարրեր , որոց ազդեցութիւնը թէպէտեւ
անյայտ է : բայց նուազ խիսական չէ : Կարկամու-
թեան տրամադրեալ անզօր տղու մը համար : գե-
ղեցիկ թուի , ոչ գեր և ոչ նիհար է : լաւ ջղոտ և
կազմական մեծ գործնէութիւն մ'ունենցող ստնտու
մ'ընտրելու է : Կաթը կըտրելէն վերջը տղուն կե-
րտութիւնը՝ և աւելի ետքը կազմական կրթութիւնն
որդելու համար բժիշկը կանչելու է :

Ժառանգական հիւանդութիւններէ ըմբռնեալ ,
խաւրական , կարկամ , խոտորեալ , նենգեալ տղայոց
գործածութեամբ կազմական կրթութեամբ ծրագրոյն
մէջ : բժշկական մարմնամարդութիւնը առաջին կար-
գը բռնած է : ասիկա այնպիսի միջոց մ'է , որուն
արդասիրը խիստ շատ է : և զոր լուսաւորեալ ծնողք
կրէք զանց առնելու չեն : Բժշկական մարմնամար-
դը

գումիւնը և իմաստութեամբ մատակարարուած հանգիստը գրեթէ միշտ կը գտնանեն գործարար նական ախտերը : Նախ զօրացնելով այն հիւսկներն երբ և գործարանները , որը տկարանալու , ծիրերէն ձգտում մ'ունին . յետոյ չափաւորելով չափազանց կենդանութիւն ունեցող գործարանաց աղքատութիւնը և անունդը : Բայց այս միջոցները՝ կատարեալ յաջողութեամբ պատկուելու համար , ուղղամարդիչ և մարդապետ բժիշկէ մը գործադրուելու են . կամ գոնէ՝ բժշկութեան այս ճիւղին մասնաւորապէս պարապող կազմագետէ մը :

Ժառանգական ախտից յայտնութիւնը անորոշ ժամանակներու մէջ և անտարբերութեամբ չը կատարուիր , այլ՝ ինչպէս որ բուսոյ սերմերը՝ ծլելու համար , բնական օրինաց իրենց յատկացուցած եղանակին կսպասեն , նոյնպէս ժառանգական ախտից սերմերն ալ՝ իրենց բնութեան համեմատ կսպասեն այն հասակներուն , որք իրենց զարգացման համար նպաստաւոր են :

Այսպէս կարկամութիւնը՝ մանկութեան տառն կը յայտնուի . սրտի և կուրծքի հիւանդութիւնք՝ երիտասարդութեան տառն . յօդացաւորութիւնը , կաթուածը , խցաքար այսինքն միջեկան փամփուշտին մէջ քար ունենալը , արգանդի բորբոքումն , թանջք , ախտոդկացաւը , մոլեղնութիւնք և այլն . միջին հասակի մէջ , վերջապէս այտմունք , թակուում , առաջին ծերութեան մէջ : Այս հասակներու մօտ՝ ախտին տրամադիր անձինք պարտին կարի զգուշութեամբ ենթարկուիլ նախապահեստ դարմանի մը եթէ նախանշմար հանգամանք զայն որոշեն :

Սերնդեան փոխադրուող հիւանդութեանց մէջ

ջէն : կարելի է : Աստղղկեան կամ յօռնական ախտէն աւելի ընդհանրականը չիկայ : Պատճառը՝ վասնզի խիստ քիչ անձինք կը գտնուին , որք իրենց ազապութեան ատեն Եթերայի պատերազմաց մէջ վերք մ'ընդունած չըլլան , այսինքն տարփուհիներէն կամ բողերէ ստացած չըլլայ այս ախտը , որ այնչափ սոսկալի արագութեամբ մարմնոյն կը պատուատուի :

Երբ ապականութիւնը թեթեւ կերպով մը տեղի կ'ունենայ , ընդհանրապէս կը կարծուի թէ թեթեւ դարման մ'ալ բաւական կըլլայ . և երբէք անոր հետեւանացը վրայ հոգ չը տարուիր : Երիտասարդք չեն մտածեր կամ մանաւանդ չեն գիտէր թէ այս սոսկալի հիւանդութիւնը ուրիշներու նման չըթրջկուելէ 'ի դատ , կազմութեան սերտիւ կը յարի , և անոր ներկայութիւնը յառաջագոյն իմացնող արտաքին նշան մը չեղած առեն իսկ՝ գործարանաց մէջ գաղտ կընկնէ՝ աւելի ետքը սոսկալի սաստկութեամբ յսուջադիմելու համար : Առաջին ապականութենէն շատ ժամանակ ետքը՝ յօգացալի քամիի անորոշ ցաւերու , ոսկերաց ցաւի , մորթոյ բիծերու , արիւնադուռն և ջրալի պալարներու , չորթանց ճեղքուածներու և ուռեցքներու , կեղերու և ասոնց նման ուրիշ անհամար ախտերու և վերքերու ձեւերով կը յայտնուի , առանց միտք բերելու թէ ասոնց պատճառը անցելոյն մէջ կատարուած ապականութենէ կախումն ունի : Որչափ դարման որ ըլլուի , որչափ դեղ որ առնուի , ամենքն ալ անօգուտ են . վասնզի նշանը ընկճելու տեղ պատճառը չնշել պէտք է , վասնզի ապականութիւնը բժշկելու համար միմիայն արդիւնաւոր՝ կերպ մը կայ :

Յօսնական ախտէ բռնուած ծնողաց զաւկրները՝ այս դժնգահի ժառանգականութիւնը ճանչցուելու չափ թէ մթին և թէ՛ տեսանելի նշաններ կը յայտնեն : Այս անմեղ արարածոց վրայ ախտին թոյնը երբեմն ծանր և մեղմով կ'ազդէ . երբեմն ալ այնպիսի ահռելի արագութեամբ կ'ընթանայ , որ շատ անգամ բժշկական արհեստին ամեն ջանքերը 'ի դերեւ կելլան : Ասկից առաջ կուգան այն քճուճ , կարկամ և նենգեալ էակները , որ անախտոժ հիւանդութեամբք կը վշտակրին , և այնպիսի կեանք մը կը վարեն , որ երթալով իրենց բեռ մը կըլլայ : — Եթէ ճշգրտեալ կարծիք մը կայ , առանց ընդդիմութեան այն է օր շուայտական ախտին ժառանգականութիւնը՝ կենաց աղբիւրները ամենէն աւելի ցամբեցնող և մարդկային գործարանաւորութիւնը իւր առողջութեանը և գեղեցկութեանը մէջ ամենէն աւելի վատթարացնող հիւանդութիւնը կը համարի : Ուստի ամենէն աւելի աճապարանք տէտը է զայն բժշկելու համար , որպէս զի իւր սոսկալի կոտորածին առաջն առնուի :

Յօսնական ախտը երբեմն մարդկութեան ահռելի ազէտ մ'էր . թէպէտ և բժշկութիւնը և առողջաբանութիւնը՝ անոր շրջանակը բազմապոյնս սեղմեցին , սակայն գժբաղդաբար տակաւին խիստ ընդհանրական է : — Գրեթէ հինգ հարիւր տարի է 'ի վեր այս աղետին դէմ Բազմութիւ սեպհական դեղեր հնարուեցան և կարի գովուեցան , բայց անոնցմէ և ոչ մէկը այս գովութեան արժանի չ'էին , նամանաւանդ հիւանդութենէն աւելի միասակարէին : Արշա՛ւի աղետալի դիպուածներ , որչա՛ւ գործարանական վաղթարութիւնք , երնայ ըսուիլ նաեւ որ

չա՛րի թունաւորութիւններ պատճառեց այն անդիկը՝ :

Հմուտ տեսական և ճարտար կիրարկու բժիշկներ յօսնական ախտը իւր ամեն տեսակներով, ձեւերովը և կերպարանքներովը ուսնելէն և անոր դէմ հնարուած ամեն տեսակ դեղերը խորագոյնս զննելէն և բաղդատելէն վերջը, միաժայն հաւասնութեամբ՝ արդիւնադործ միմիայն դարման մը հրամայած են, այն է Դեյոս Ժաբաբոյժ ըսուածը: Արդարեւ այս մեթոտը ոչ թէ միայն մարմնական յօրինուածոյն մէջէն այս վտանգաւոր թշնամին պիտի վանէ, այլ նաեւ գործարանները ամեն տեսակ ախտաբեր գործողութիւններէ ազատ կը կացուցանէ: Ուստի մեք ևս այս բժշկաց հետ համոզուած ենք և մեր այս համոզումն ալ երկար փոռձառութեամբ հաստատուած է որ յօսնական ժանտագործ ախտին դիմադրելու ամենէն զօրաւոր դեղերը՝ Ժաբաբոյժ Դեյոս ըսուածներն են: Բայց աշխարհի բոլոր մագրագործք անարդիւն պիտի մնան. եթէ անոնք առջեւ Ժաբաբոյժ Դեյոս վրայ հաստատեալ չըլլան, այնպիսի կանոններ, որք անձին կազմութիւնը վերանորոգելու յատկացեալ են: Աստնորոյ այս կանոնը պատուիրելը և կարգի դնելը բժիշկի մը գործքն է:

Հարկ կը համարենք հոս աւելցնել իբր գործք խոհեմութեան, իմաստութեան և բարոյականութեան, թէ փափաքելի է որ Աստղակեան ախտէն ըմբռնեալ ամեն անձինք՝ թէեւ ամենաթեթեւ կերպով ալ եղած ըլլայ, ամուսնաձեռք մէկ քանի ամիս առաջ, մաքրագործ դարմանի մ'ենթադրուին: Այս կերպով իրենց արիւնը ապականող թոյնէն, և վատաբաղդ զաւակաց կեանք տալու ախտը դառնութիւններէն և կսկծեցուցիչ թաղձութիւններէն պիտի

տի Խաչատրին, Խոնարի տղայոց որք, աւա՛ղ, իրենց հօրը սոսկալի ախտին գարշեցի նշանները պիտի կրեն ընդ միշտ :

Մինչեւ ցայս վայր առողջութեան և հիւանդութեան ժառանգականութիւնը քննուեցաւ և ապացուցուեցաւ, արդ անցնինք ուրիշ խնդրոց, որք ասկէ նուազ կարեւոր չ'են :

Գ Լ ՈՒԽ ԺԸ.

ՄՇՏԱՄՈՒՐՈՒԹԻՒՆ — ԲԱՅԱՐՁԱԿ ԿԱՄ ՀԱԿԱՐՆԱԿԱՆ ԺՈՒԺԱԿԱԼՈՒԹԻՒՆ — ՅԱՃԱՒԱԳՈՅՆ ՊԻՊԻՈՒԹԻՒՆՔ ՄՆՆԴԱԿԱՆ ԱՆԴԱՄՈՑ — ՅԱՆԿԱԿԱՆ ԶԱՓԱԶԱՆՅՈՒԹԻՒՆՔ — ԱՆԱՌԱԿՈՒԹԻՒՆ :

ՄՇՏԱՄՈՒՐՈՒԹԻՒՆ. ՈՒԽՏ ԺՈՒԺԱԿԱԼՈՒԹԵԱՆ (Կապույտ) Ամեն ժամանակ և ամեն ազգերէ յարգուեցաւ և մեծարուեցաւ ամուսնութիւնը. ընդհակառակը մշտամուրութիւնը միշտ արհամարանօք նշանակուեցաւ : Եւ եթէ մէկ քանի ազգաց պատմութեան մէջ մշտամուրութիւնը պատուեալ կը տեսնուի մարդկային մտաց աջ մտքութեան պատճառը ուրիշ բան չէ բաց միայն. Խառնըմուխներ ուղեղի ճշմարիտ ջղացաւ մը, որնոր ամեն տարափոխիկ հիւանդութեանց նման կը տարածի : Ամուսնութիւնն է սէր որ կը ճառագայթէ և կեանք կը ծնանի. մարդկային խնամարկու կարողութեան պարտաւարտունն է : Իսկ մշտամուրութիւնը կարգ

թիւն է : մահ է և ոչնչութիւն : Ամեն օրենսդիրք , իմաստասէրք և բարոյագէտք մշտամուրութեան դէմ խօսած են :

Սուրբ Պափնիսկէ՝ Նիկիոյ ժողովին մէջ չէր վախճար առաջարկել թէ առն՝ իւր կնոջ հետ ընկողմանելը սրբութիւն և աստուծոյ առջեւ ընդունելի գործք մ'է :

Անմահն ժան ժար . Ռուսո կը մտածէր թէ մշտամուրութիւնը՝ բնութիւնը կը վշտացնէր և անոր որոշումը կը թիւրէր :

Վօլթէռ կըսէր որ մշտամուրութեան ուխտը՝ կեղծաւորութեան լրումն է :

Լուտեր՝ մշտամուրութեան պաշտպաններուն հետեւեալ ճակն խօսքերն ուղղեց . « ինչպէս որ մարդ չլինելը իմ ձեռքս չ'է , նոյնպէս ալ մշտութեամբ ապէս առանց կնոջ ապրիլը իմ կարողութեանս վեր բան է . վասնզի այս ինձ . այնչափ հարկաւոր է , որչափ որ ուտելը , խմելը և մարմնոյս ուրիշ պետքերը գոհացնելը հարկաւոր են : Պէտք է ըլլալ մարդայնպէս , ինչպէս աստուած ուզեց որ ըլլայ : Աստուծոյ մեզի ստեղծած ազատութիւնը չարաչար՝ գործածելով իր կամաց դեմ երթալը՝ հայոյանք կամ յիմարութիւն է » :

Մեքէս կը յաւելումը . Ամեն էակ որ մարտդական՝ փող մ'առնի , կուտէ և կը մարսէ բռնաբար . ամբողջապէս մարսելէն ետքը կը յաջորդէ բռնի անջատումն , հիւթաց : Թէեւ էակը չուզէ անջատել , բայց բնութիւնը կ'ուզէ և բռնի պիտի անջատէ : Նոյնպէս ամեն էակը , որք ծննդական գործարաններ ունին , անհրաժեշտ նախադասութիւն մը այս գործարանաց պաշտպաններուն երթակայացեալ են : և

եթէ ծննդական գործնէութեան ամբողջ տեւողութեան ատեն այս պաշտօններուն արգելքներ դրուի՝ հետեւեալ երկու գործողութիւնները անպատճառ պիտի կատարուին: Այսինքն կամ բնութիւնը՝ ինքնին սեռական պաշտօնը յառաջ կը վարէ կամ էակը կը մեռնի ծննդական ջերման սոսկալի յուզմանցը մէջ:

ԲԱՑԱՐՁԱԿ ԺՈՒԺԿԱԼՈՒԹԻՒՆ : Կազմագիտաբար խօսելով, ժուժկալութիւնն է այն ջանքը, զոր կ'ընէ էակ մը՝ զինքը սիրոյ հաճոյից մէջ բնագոյման դէմ դնելու: Զգաստութեան և ժուժկալութեան մէջ այս տարբերութիւնը կայ, որ առաջինը զգաստ կենալու բնական յօժարութիւն մ'է, իսկ երկրորդը՝ բնագոյման և կամաց մէջ մաքառման ենթադրութիւն մը, այնպիսի մաքառման, որնոր միշտ առողջութեան վնասակար է:

Արդարեւ՝ կենդանի գործանաւորութեան օրէնքներէն խուսափելու համար եղած ջանքն անպատիժ չըմնար: Ամեն անոնք, որ կ'ապրին, բուսականէն մինչեւ ցմարդ, անդիմադրելի ճակատագրով մը ենթակայ են օրինաց սիրոյ, զոր մէկ սեռը միւսին համար կը կրէ մարդը միայն, կենդանի էակաց այս անթիւ ընտանեաց մէջ, մարդը միայն, մոլեռանդութեամբ կամ աւելորդապաշտութեամբ, հպարտութեամբ կամ փառասիրութեամբ կուզէ այս օրէնքէն խուսափիլ կամ աւելի լաւ է ըսել կուզէ հաւտացնել որ կրնայ ինքրզինքը անկէ գերծանել: Բայց կազմագետք, որք մշտնջենաւոր ամուրութեան ուխտէն դիւրախաբ չեն, կը պատուիրեն ամուսնացեալ անձանց և կը պարտաւորեն իսկ դանոնք որ մշտամուրի մարդկանց՝ վատահւութիւն չ'ընեն. վասնզի լաւ գիտեն որ արութեան ամբողջ

աւելողութեան մէջ՝ միայն անոնք՝ ճշմարտապէս և առանց բացառութեան կրնան իրենց ուխտադրութեան հաւատարիմ մնալ, որոնք որ թերակատար, կատարելապէս ծիրացեալ կամ ծննդական գործարաններէ գրկեալ են . միւսները բնադրման յօժարութեան կը հետեւին, բայց ծածուկ և քշանչեւեաց ստուերին մէջ, զի մարդիկ ինչու կը ծածկէք խմելը, երբ ծարաւի էք, ինչու կը թաղուցանէք ուտելը, երբ քաղց ունիք, ինչու կը պահէք սէրը, երբ կըսիրէք :

Մօտեցէ՛ք կաղաղակէր . ծննդածիտն գործողութիւնը, որ այնչափ բնական և հարկաւոր է, ի՞նչ ըրած ունի մարդկանց որ զայն կը մերժեն, անի՛ն կը փախչին, անոր վրայ առանց ամաչելու չ'են կրնար խօսիլ, և խօսակցութենէ գրեթէ բոլորովին դուրս հանած են : Սպանանել, գողանալ, մատենել և շուկութիւն մը գործել և՛ բառերը համարձակութեամբ կարտաբերեն, և այն գործողութիւնը, որ էակի մը կեանք կուտայ, չ'են կրնար հնչել . . . : Կեղծ գգաստութի՛ւն, ամօթալի կեղծաւորութի՛ւն :

Մարդուս կենացը մէջ այնպիսի հասակ մը կայ, ուր սիրոյ հեշտութիւնք ծննդական գործարանաց համար այնչափ ստիպողական պէտք մ'են, ինչպէս կերակուրք՝ ստամոքսին համար, և ուր մարդ չըկըրնար, առանց իւր գործարանաց պաշտօններուն ներդաշնակութեանը մըտաբերու, ժուժկալութիւն պահել : Արդիւ, եռանդոտ կազմուածքի տէր եղող անձանց համար մշտնջենաւոր ժուժկալութիւնը մշտաւորական վաղթարութեան և ծննդական խանգարմանց կը արամադրէ և պատճառ կըլլայ պրիապեան, սատիւրեան, արգանդական ախտից և հարցա-

նամուրութեան . այնպիսի կերպարանքներով , որք տեսնողը կը սոսկացնեն : Այն ատեն տեղի կունենան զառանցական յուզմունքներ , անպարկեշտ ձեւեր , յիմարութիւն բայց գարշելի և պղծախօս յիմարութիւն և շատ անգամ ալ մահ կը պատահի ահարկու ջղային ստնգանաց մէջ :

Այս նիւթիս նկատմամբ՝ ամենէն ճարտար կազմագիտաց և բժշկաց գործքերը 'ի խորհուրդ կոչելով , կը տեղեկանանք որ ծննդական գործաբանին վրայ միմիայն յետնուղեղը և ողնայարի ծուծը չ'են իշխէր , այլ նաև ուղեղն ալ կը մասնակցի և ահա ասոր համար է որ բացարձակ ժուժկալութիւնը՝ արգանդական , պրիապեան ախտեր , տարփական յիմարութիւն կամ ծննդական կատաղութիւն ևն , ևն : կը պատճառէ , որոնցմէ անմիջապէս ետքը կուգայ մտաց ցրումն և մահ :

Արիստոդէս դիտած էր որ երկարատեւ ժուժկալութիւնը՝ սոսկալի հիւանդութիւններ յառաջ կը բերէր :

Եւսեփուհի՝ Քոնսթանս կայսեր կինը իր ժուժկալութեանը զոհ գնաց :

Պօլօնիայի Թագաւորին տղան՝ Քազիմիր իշխանը նոյն վիճակը ունենալով մեռաւ :

Առջի ատենները՝ տարփական խառնուածքի տէր եղող բազմութիւն արք և կանայք , պատրանաց կամ մոլեռանդութեան պատճառաւ վանական կեանքը ընդունելով , ծննդական հուրով կըսպառէին և կը մեռնէին : Եւ մեր օրերն իսկ երկու սեռէ որչափ անձինք՝ վանքերու մէջ այս սպառիչ վիշտէն տաւալաւին ըմբռնեալ են և որչափ՝ մարդիկ՝ իրենց խառնուածքին անկարելի եղող ժուժկալութեան զոհ երթալով կը մեռնին :

Ամեն բժիշկ միաբանութեամբ կ'ընդունին որ
 Զղաթին—Ճննդական խառնուածքի տէր եղող երկու
 անո՛ւն անձանց պահած բացարձակ ժուժկալութիւնը
 յիմարութեան կառաջնորդէ : —Քաղաքի կրսէր որ
 ճննդական գործարանները շատ անգամ յիմարու-
 թեան կայարանն են : —Էտիւր գիտած էր որ
 պաղշտութիւնը վանքերէ ելլող խենդերու քով
 գրեթէ միշտ կը պատահէր : —Էտիւր նոյնը հաս-
 տատելով կրսէ թէ տարփական յիմարութեամբ
 բռնուելով վանքերէն ելլող արանց և կանանց թիւը
 պէտք էր սոսկումն ազդել մարդկանց և իրենց ուխ-
 տադրութենէ առաջ իրենց ըրածին վրայ մտածել
 տար : Մատթէոս բժիշկը իր Ոստան Գործնական
 Բժշկութեան շէնքին անուն գրքին մէջ կը պատմէ թէ
 ուխտադրութենէ ետքը հարսնամուլութենէ ըմբռն-
 եալ աղջիկներ խնամելու համար ինքը շատ անգամ
 կանչուած է : Այս բժիշկը իրաւամբ յառաջ կը բերէ
 թէ աղջիկ մը , որուն արգանդը մեծ ժրութիւն մը
 ունի , աբդանդան տիպի դիւրաւ կը բռնուի , և եթէ
 այս ժրութիւնը խստիւ ճնշուի , աղջիկը հարմարաւ
 կըլլայ , —Հետեւ կը պատմէ թէ բազում Զղաճգա-
 կանք թէ այր և թէ կին իրեն խոստովանած են որ
 իրենց Զղաճգութեան ատեն մարմնաւոր եռանդուն
 հաճողներ կը գգան : Ասկէ 'ի վատ կը տեղեկացնէ
 թէ՝ այն գայթակղեցուցիչ տեսարանաց մէջ , ուր
 արու անձինք Ստորիկ անուամբ էգ Զղաճգանաց կը
 ներկայանային , ուրիշ այրեր չէին տեսնուէր , բայց
 միայն եռանդոտ երիտասարդներ , որոնց օգնու-
 թեան զօրութիւնը իրենց կորովութենէն կախումն
 ունէր : Զղաճգական կին մը , կը յաւելու , խաչակ-
 րութեան կարգը մընալու պատճառաւ , բոլոր իւր

հազութաւնէրդ հանեց և բողոքովին մերի ներկայացաւ կղերի մը : Արթէ՞ տախա հարսնամուրաթեան ժամանդ չէ : Ապրեթրիէրի (գգաստարան կանանց ի Փարիզ) հարսնամուրները ասկէ աւելի բան մը չէին ըներ : Երկու սեռէ ճգնաւորները աւելի կամ նուազ երկայն տարփական բանդագուշանքներ ունէին, որք արժորաբար ցանկական զգացողութիւնը կը գըռգռէին : Պատիւէ նաեւ այս տեսարանները դաժնեցած իշտախնէ կանուանէր :

Բայց գլխաւորապէս եռանդով երեւակայութեան տէր եղող կնոջ պահած ժուժկալութիւնը և ճնդեւորական կեանքն է որ ողջոյ բորբոքումն և ծննդական անդամաց գրգռումն կը պատճառէ : Հին ժամանակաց մէջ դիտէ՛, մի՞թէ Պիւթեանք, Արիդգեանք և Բաքտեանք՝ ուղղոյ և ծննդական յորինումոցն ժամանակաւոր անկարգութեան նշանները չեն ընծայեր : Եւ տակաւին մեզի աւելի մաս ժամանակի մը մէջ Մարիամ Ակրէտաներ • Փատիւէսներ • Բուրինեսներ • Մարիամ Սլաքօքներ • մայրն Պաղղոն և ուրիշ բազմաթիւ խեղճ յիմար կիւներ • իրենց ճգնաւորական մտաց յուզման ատեն • հարսնամուրութեան ախտին ժամանակ նշանները ցրտենքով իրենց սէրը կէտարեպաշտական • կէտարփական խաքերով կարտայայտէին :

Աւելի յիմարական և ծաղրելի գործ մը տնդի կուսնեմար վնց հարիւր ասարիէն աւելի միջոցի մէջ կուրճերախորհն ըսուած ծաղրական անուամբ այսինքն չրջանաւոր արխանահանութիւն մը : որուն կրօնաւորք և կրօնաւորակիք պարտաւորած էին հրեապանդիլ չիւանդ կամ առողջ՝ վանականներէն և ոչ մէկը նշգրակի հարաւածէն չ'էր կրնար ազատիլ :

պէտք էր արիւն հանել, որպէսզի մարմնոյն դրոշման սատակութիւնը մեղմանար : Զարմանալի չէ որ այս շրջանաւոր արիւնահանութիւնը 1788. թուականին տակաւին կը գործադրուէր երկուց սեռից վանքերուն մէջ : Եւ որ առաւելն է, իբր օժանդակ կը գործածէին ինքնակայի, հագնի, անմեռուկի, հազարի շարքներ, զոմացուցիչ լոգանքներ, և նոր ընծայից կուրծքին և մէջքին վրայ կապարէ թիթէզներ կը կախէին, և զանոնք տկարացուցիչ փերառութեան կենթարկէին : Բայց ամեն այս միջոցները անբաւական և տկար հնարքներ էին ընդդէմ այն ցանկական խլրդման, որք տարփական խառնուածքի տէր եղող անձինք կը կրէին և այս հակարեակուն զգուշութիւնք՝ մարսողական գործողութիւնները խանգարելէ և տարփական ըղձին սերմը զարգացնելէ ուրիշ բանի մը չէին ծառայեր :

Այն բժշկները, որք յիշարները դարմանելու կը պարապին, ստեօ կը պատահին իմացողչանութեամբ տկար և կրօնական աւելորդապաշտութեամբ և սխալ գաղաքարներով ուսնացեալ կիներ, որոնց շտիպալանց ժուժկալութիւնը հարմարութեան արեսը զարգացուցած է : Այս կանանց մէջն, որք հասարակօրէն խիստ բարուց տէր կըլլան, կան որ իրենց հարմարութեան ժամանաց ատեն շուայտաբան փողքեր կարտասանեն և այնպիսի գործողութեանց կը պարապին, որոց անդորրկեշտութիւնը իրենց իշխանի սփոթութեանց և անստղիշտ քարուց բոլորովին հակառակ են :

Այս պատճառաւ բժիշկ վճռած են որ սեղմեալ գաղաքարաց տէր և բարոյականաւ տկար անձանց համար, շտիպալանց կրօնական կրթութիւնը՝ ծար-

փական հիւանդութեանց պատճառներէն մին է : ֆորձառութեամբ հաստատուած այս ճշմարտութիւնը հետեւեալ առակին տեղի տուած է : Վանքը և խոստովանարանը արգանդի հիւանդութեան և հարսնամոլութեան օրօրոցն են :

Լրացնենք այս խնդիրը Լաշեզ բժիշկին իմաստուն խօսքերով . «Ամենեւին պէտք չէ տարակուսիլ . վանուց և մենաստանաց կործանումը՝ մեր քաղաքական վերածնութեան բարիքներէն մին եղած է : Պատմութիւնը օր մը, ճշմարիտ փիլիսոփայութեան կնքոյն իբր դրոշմը պիտի յիշատակէ այն մեծ դարը, որ մարդկութեան այս գերեզմանները գոցեց : Վշտագին երգոց և նուիրեալ հեծեծանաց տեղ մուրճերու ձայնը փոխանակեցաւ այն հողին վրայ, ուր ընկերութենէ կամաւ տարագրեալ մէկ քանի թշուառներ կը հեծէին, հարիւր գործաւորք աշխատութիւն և հանգիստ գտան : Գաղղիան հիմա աւելի քիչ վանքեր ունի, բայց աւելի շատ գործատուներ . եթէ կրօնքը ժուռ մը կորսնցուց, կարեւոր ձեռագործք փոխանակ եկան ազգային բարեբաւոտութիւնը և անհատական բարեկեցութիւնը աճեցնել, և ո՞րն աւելի կարժէ, իրաց հին կարգը թէ՛ նորը : Յաւէ ուրեմն անցելոյն վրայ . դու որ բարիք ընել կը կարծես . մաղթ է՝ անոր վերադարձը դու որ կը փափաքիս վերստին շինութեան մէկ քանի հաստատութեանց, որք ճշմարտապէս հակառակ են մարդկային ճշմարտութեան և զորս մեր դարը պարծանօք ջնջեց յաւիտեան :

ՀԱՏՈՒԱՆ Բ .

ՅՈՃՈՒՄՔՈՅՆՍ ԳՐԳՌՈՒԹԻՒՆՔ ԾՆՆԴԱԿԱՆ
ԱՆԴԱՄՈՑ — ՅՎՆԿԱԿԱՆ ԶԱՓԱԶԱՆՑՈՒԹԻՒՆՔ .
— ԱՆՈՒՄԳՈՒԹԻՒՆՔ : — Երկու սեռից մէջ այն-
պիսի խառնուածքներ կան , որք ծննդական աղե-
տալից ժրութեան յատկութեամբ յշանաւոր կըլլան-
աղետալից ըսենք , վասնզի այս խառնուածքով վըշ-
տացեալ թշուառները սեռական ամենաուստիկ
ցանկութեանց շարունակաբար որս կըլլան և միմի-
այն իրենց գազանական կիրքը հազեցնելու համար ,
կարծես կապրին :

Իւրաքանչիւր դար , իւրաքանչիւր ազգ աւելի
կամ նուազ վարմանալի ծննդական կորուրթեան
դիպուածներ կընծայեն : Հերակլէսի հոշակաւոր
աշխատութիւնը , որնոր մէկ գիշերուան մէջ յիսուն
մատաղ աղջիկներ արգասաւորեց , և Պրոկղէս կայ-
սեր վաստակը , որնոր տասն և հինգ օրուան մէջ
հարիւր Սարմատացի կոյսերու միեւնոյն ծառայու-
թիւնը մատոյց , սկիզբ բռնելով , պատմութիւնը խել
մը սիրոյ մէջ գիւցաղուններու նկարագիրը կը մա-
տուցանէ , որոց արութեան գործքերը աւանդու-
թեամբ ստուարանալով , իրր վիպասանութիւններ
մեզի հասած են , այնպէս որ մարդ անոնց չըկրնար
հաւատ ընծայել : Սակայն չըկրնար ուրացուիլ նաեւ
թէ այնպիսի այրեր և կիներ կը գտնուին , որք շա-
րունակաբար ծննդական գործարանաց ազդեցու-
թեանը տակ կ'ապրին : Այս սեռակ բնութեան
տէր եղող անձինք , ընդհանրապէս իմացականու-
թեամբ սկար և ապուշ անձանց մէջ կը պատահին :
Կալիէն կ'պատմէ Ափրիկեցի ստրուկ մը (տե-
ստեալ)

սակ մը մարդագաղան՝ որ ամեն ծառայութեանց տնյարմար է, բաց ՚ի կանանց ծառայութենէն) իւր սեռական տարօրինակ կորովութեան համար, այն ժամանակի Մեսաղինայէ մը (կին կարի շուայտասէր) խիստ սուղ գնով ծախու առնուեցաւ :

Փասէս կը պատմէ թէ Մաւրիսիանացի իշխառն մը երեք օրուան մէջ կը գողացնէր քառասուն կիներ, որոնցմէ բաղկացեալ էր իր արքունեաց կանանոցը :

Աին մը՝ Արափօնի թագաւորի մը ոտքը նետուելով, իւր ամուսնոյն ցանկական եռանդեանը համար օգնութիւն խնդրեց. թագաւորը կնոջ ամուսինը բերել տալով, անոր բերնէն իմացաւ թէ կանոնաւորապէս իւրաքանչիւր գիշեր տասն անգամ մերձաւորութիւն կրնէր իւր կնոջ : Թագաւորը, կենաց տուգանօք, արգիլեց այս մարդուն՝ վեց անգամէն աւելի մերձաւորութիւն ընելը :

Արեւելեան—Ալիքինեանց լեռնցի մը՝ տասն և հինգ տարուան մէջ յաջորդաբար տասն և մէկ կանանց հետ ամուսնացաւ : Իւր զուգաւորութիւնները այնչափ բազմակրկնակ և եռանդադին էին որ բոլոր իւր կիները՝ իրենց արգանդա—ցնցուղային անդամոց մէջ սաստիկ խանգարմանց պատահելով կը մեռնէին : Առաւելարութիւնը դեմ կեցաւ իւր ժօ ամուսնութեան :

Այս տեսակ և ասոնց նման դէպքերը խիստ քիչ կը պատահին և բոլորովին բացառական են : Ծնընդական գործարանաց չափազանց ժրութիւնը, որուն վրայ կը խօսինք, կախումն ունի այս գործարանաց առաւելասնութենէն այսինքն սննդական և ջրային առաւելութենէն, որ սովորաբար աղետալից վախճանի մը կը հասցունէ : Այն ատեն իւր կորովու-

քիանը մէջ ծննդադործական կարողութիւնը չ'է որ
կը գործէ , այլ գարշելի ակտ մը, որ Ստեփանն կը
կը կոչուի :

Երբեմն կը պատահին այնպիսի երիտասարդներ
որք տարփակտն կուտն մէջ ունեցած քաջասրտու-
թիւննին իրենց յիմարական փառք մը կը համարին
և կըսեն թէ ութնէն մինչև տասն և երկու ճակա-
տամարտ կընան տալ և պատրաստ են փորձելու :
Սյա խօսքերը պարզապէս անձնագովութիւններ են
և ոչ ինչ աւելի , վասնզի եթէ այս սնապարծ մար-
դիկ՝ ամորձեաց կազմութեան և սերման անջատման
վրայ պզտիկ գաղաբար մ'ուենեային , այս տեսակ
այլանդակ խօսքեր չ'էին համարձակել ըսելու : Ըն-
թերցողը թող մէկ մը նորէն աչքէ անցնէ գրքի
այն գլուխը , ուր կը գտնուի ամորձեաց և իրենց
պաշտօններուն նկարագիրը , և այն ատեն պիտի
տեսնայ թէ սերման անջատումը խիստ երկար
ատենի կը կարօտի . վասնզի այս հեղուկը՝ իրեն
ընդունարանն եղող սերմնական փամփուշտներուն
մէջ հասնելէ առաջ , 250 մեթր երկայնութիւն ունե-
ցող անցքերու մէջէն պըտըտիլ կը պարտաւորի .
ուստի կազմագիտարար անկաքեյք է որ մարդ մէկ
քանի ժամու մէջ ութը , տասն և տասն և երկու
անգամ մերձաւորութիւն ընէ , կամ եթէ ըլլայ .
այն ատեն այս մերձաւորութիւնները՝ առանց սերմ-
նական հեղուկին կորստեանը կատարուած են :
Պէտէն Բուելի կորույթի և ծննդագործապէս ամենէն
առելի զարգացեալ մարդը մէկ քանի ժամու մէջ
հինգ և վեց ցայտեցուցումէն աւելի չը կրնար պատ-
ճառել . այսու ամենացնիս վերջինները միմայն ջը-
րափց հեղուկ մը և քերութեամբ ու կսկիծով ընկն-

բացեալ սերմնադեղձական անջատում' են : Վերջապէս այն անձը, որ ասկէ աւելի առաջ կը տանի իւր չափազանցութիւնքը, այն ատեն սերման տեղ արիւն տալ պիտի սկսի :

Սեռական հեշտութեան ամենէն աւելի միտեալ անձը՝ մէկ քանի զուգաւորութենէ վերջը, տեսակ մը վայրկենական անկարողութեան վերածեալ կը գտնայ ինքզինքը . ջլատեալ գործարանը անոր փափաքները չը կրնար յագեցնել . վասնորոյ պարտաւորեալ է սպասել որ բնութիւնը՝ ջլային և սերմնական հեզանիւթոց կոյուստները դարմանէ, որպէս զի կարող ըլլայ ցանկական գործողութեան վերջաւորն պարապիլ : Սյս խառնուածքն ունեցող մարդիկ՝ իրենց այրական կարողութիւնները չուտով կը կորսնցնեն, և անկարող անառակութեանց թիւը կը շատցնեն : Վասնորոյ Բարնիի հետեւեալ ոտանաւորը՝ այս ծննդական վատթարութեան խիստ յարմար կուգայ :

Երբ կոճղէն՝ ոստ մը կորզի,
Ս'լ չ'առնու զիւր նախնի կորով .
Ձի ոչ ևս է կոճղին դալար,
Որ սնունդ տայ իրեն հիւթով :
Ի զուր ծաղկին տան ջուր առատ,
Ելբ չոր 'ի հող՝ կայ իւր արմատ :

Կանանց քով իրերը տարբեր կերպով տեղի կ'ունենան, ինչու որ այս մասին կրած կորուստնիւ կարի խիստ փոքր է . վասնզի սերմն չ'ունին բնաւ և գործողութիւնն ալ առանց կանգնման կատարուելով, ամեն ժամու, ամեն վայրկենի մէջ զուգաւորութիւնը գործադրելու առաւել են : Յանկախան

հեշտութեանց վաստակոցը՝ աւելի կամ նուազ երկար ատեն կրնար գիմանալ և նոյն իսկ տնոնցմէ շատերը , իրենց չափազանցութիւններուն պատճառաւ ուրիշ անհանգստութիւն մը չ'են զգար բայց միայն , ձանձրութիւն մը , տաքութիւն մը և չփուած մասանցը վրայ այտում մը :

Հնախօսութիւնը , մանաւանդ Հռովմայեցւոց պատմութիւնը , ստորին և վերին կարգի խել մը կանանց ցանկական եռանդեան և մոլեգին գրգռութեանց մասին մեզի շատ օրինակներ կընծայէ :

Հին Յունաստանի մէջ , Փրինէ , Էղեփանթիս ' Մելիդէ , Կողիտո , Փիլենիս և խել մ' ուրիշ տարփուհիներ՝ իրենց վարուքը հաշակաւոր եղան : Երկու սեռի շուատասէրք յանդգնեցան հաստատել Գող , Նիփ Կոփէֆայի տօնախմբութիւնը , Սերեպի տօնախմբութեանց օրինակին հետեւելով . այս գործողութեանց մէջ այնպիսի բաներ կ'անցնէին , որոց վրայ հնութիւնը քող մը ծածկած է : Եւսլոդիս բանաստեղծը՝ իւր Պոլլոս կատակերգութեանը մէջ , Կողիտոյի պաշտամանց ատեն տեղի ունեցած գաղտնեաց մէկ քանինները բացադրած ըլլալուն համար սպաննուեցաւ Լիկիոնիադէն , որնոր կարծած էր թէ ինքնալ բանաստեղծին նշանակած շուայտասիրաց թուոյն մէջն է : — Հռովմայի բազմատեսակ անառակութեանց մէջ , ուր կը թափառէին մեծամեծ տիկնայք , ոչոք կարողացաւ հաւասարիլ Մեսադինէի անյագ ցանկութեանը : Այս կինը Լիսիաքա կեղծ անուամբ պոռնկական վայրերը պըտըտելով , գեմն ելնող մարդիկը կը գրգռէր , այնչափ որ ալ կը վռնտէին զինքը այգուն լողանոցէն , կեղեքուած , 'ի գործ դրած զուգաւորութիւններէն ձանձրացած , բայց

անյառ . յո՞հա՞ Քոյո ղընդոյո : Այս կողեալ կնո՞ղ
չափազանցութիւններէն վերջը կուգան . Կղոպատ-
րայի , Ֆոսթինէի , Փոփէի , Ակրիպինէի , Նէկտիմէնի ,
Վալէրիայի , Յուլիայի , Սեզոնիի , Տարփէայի , Սե-
միրամիսի , Վիստիղայի , Քարթիղայի չափազանցու-
թիւնները . այս վերջինը բնաւ չ'էր յիշէր իւր կու-
սութեան հասակը , և ուրիշներ ալ , որք իրենց ան-
հաւատալի չափազանցութեամբքը այսպիսի տխուր
համբաւ մը ստացան : Աւելի ետքը Նափօլիի Յով-
հաննան և Վիւքրէս Պորճիա՝ Մեսաղինէ արիւնա-
թաթաւ լկտութիւնները նորոգեցին :

Այս կողեալ կանանց ցանկին վրայ ստուար
վարագոյր մը ձգելով լինցունենք այս գլուխը մէկ
քանի նոր դիտողութիւններով , որք պիտի ապա-
ցուցանեն թէ ծննդական առաւելագոյն ազդեցու-
թեամբ վշտակրեալ կինը՝ այրէն աւելի կը դիմանայ
ցանկական չափազանցութեանց :

Թէոդոսի թագաւորութեան ատեն , կին մը թա-
ղեց քսան երկու ամուսիններ , որք կը մեռնէին հե-
տեւելով այն չափազանցութեանց , որոց այս ան-
յառ լկտին կստիպէր գիրենք :

Պօղ . . . գնդապետը կը պատմէ թէ պոռնիկ մը՝
գինուորներէն յափտակուելով և պահնորդատեղին
տարուելով , առանց յոգնելու նշան մը ցոյց տալու
պարտասեցուց եռեսուն մարդիկ . որք պահապիր կը
բաղկացնէին :

Պիթրան Ռիվալ կը պատմէ թէ Մատթրիթիթցի
գեղեցիկ և ողջախոհ օրիորդ մը՝ գաղղիացւոց առա-
ջին յեղափոխութեան ժամանակ , ստիպուեցաւ
քսան և ութը հեծելազօրաց բղջախոհութեան են-
թակոյ ըլլալ , և արգանդի գրգռման և մէկ քանի

կեղեքածքի սլառնառաւ անոնց ձեռքէն ազատեցաւ այս վերքերը մէկ քանի օրէն բժշկեցան :

Ալլեատայ ձրի բժշկարանի մը բժիշկը ինձ ցոյց տուաւ քառասուն տարեկան կին մը , որ քսան երկու տարիէ 'ի վեր չարունակ' քսան և չորս ժամու մէջ տասն ընծայ կը մատուցանէր սիրոյ :

Անուրանալի է նաև թէ բազմաթիւ կիներ կան , որք կը տրտնջան թէ իրենց ամուսինները զիրենք չեն կրնոր յարգեցնել քանի որ շատ քիչ կը սլառահի թէ արք այս կէտիս վրայ տրտնջան իրենց կնիկներէն :

Այս պատմութիւններէն և գործողութիւններէն կը հետեւի թէ տարփական պայքարին մէջ կինը այլ ևն աւելի դեմ կըղնէ և թէ միշտ անխոհեմութիւն և յիմարութիւն է երիկ մարդուն եթէ ուզենայ բնականապէս փոխադարձը փորձել :

ՀԱՏՈՒԱԾ Գ.

ԶՅԻԳԱԻՈՐՈՒԹԵԱՆ ԶԱՐԱԶԱՐ ԳՈՐԾԱԾՄԱՆ ԵՒ ԳԻԶԱԳՈՐԾՅԻԹԵԱՆ՝ ՄԱՐՄՆՈՅՆ ՅՕՐԻՆՈՒԱԾՔԻՆ ՎՐԱՅ ԿԱՏԱՐԱԾ ՄԵԾԱՄԵԾ ՎՆԱՍՆԵՐԸ :

Սեռական հեշտութեանց չարաչար դործածումը քիչ ատենի մէջ միտքը և մարմինը կը վատթարացնէ , և կերեւայ թէ չափազանցութիւններէն և ոչ թէ կը ցանկականին շափ դառնապէս կը պատժուի : Արանց համար կը պատճառէ նախ ծննդական գործարանաց տկարութիւն . յառեանդամուն թուլութիւն :

ականայ սերմնական կորուստ , ամորձեաց ծիւրու-
թիւն , փամփուշտի ջղալուծութիւն ևն ևն : Իսկ կա-
նանց համար ծննդական անդամոց յաճախագոյն
գրգռութիւնք , որոնց կը հետեւի ճերմակ դաշտա-
նը , այնչափ աւելի վնասակար և աւերիչ որչափ որ
աւելի առատ ըլլայ : Ասոնցմէ անմիջապէս ետքը վրայ
կը հասնին ջղացաւութիւնք , սրտի տրոփիւնք , թալ-
կացումն , և արգանդի անկարգութիւնք , որք ամբողջ
գործարանաց վրայ կազդեն : Մարսողութիւնը գեշ
կը կատարուի , և սնունդը՝ մեքենան հոգալու ան-
բաւական և անառակ կ'ըլլայ , ամեն բան կը նուաղի
թեղճ և ողորմելի անձը դժգոյն գէմք մը կառնու ,
աչքերը խուռչաւոր և գրեթէ մարած կ'ըլլան , քուն-
քերը և այտերը գոգաւոր , և խնձորները նիհարա-
գոյն . ականջները կը չորնան , և կը տափալնան ,
լսելիքը , հոտոտելիքը և ճաշակելիքը տակաւ առ
տակաւ իրենց յատկութիւնը կը կորսնցնեն : Անտա-
րակոյս ուղեղն ալ այս ընդհանուր տկարութեան
կը մասնակցի , յիշողութիւնը կը տկարանայ , ուշադ-
րութիւնը անկարելի կ'ըլլայ , դատողութիւնը և բո-
լոր իմացական կարողութիւնք կը վատթարանան ,
կեղծուին և անձը՝ մեղամաղծութեան , արգան-
դի խօթութեան , թանձրամտութեան և ապշութեան
մէջ կ'ընայ : Սոսկալի նիհարութիւն մը կ'ընդունէ
մարմինը , որնոր կը կորանայ և հազիւ հազ կըմախ-
ները վեր կը բռնէ : Վերջապէս ընդհանրական ըս-
պառուսը կը լինցնէ այն խեղճին կեանքը , որնոր
չը կրցաւ խել և խեղճիքը ծննդական կրից չափազան-
ցութենէն :

Մասնաւորապէս դիջագործութեան յամառու-
թեամբ պարասլող անձանց վրայ է որ սպառման

նշանները սոսկալի յատկութիւն մը կը նծայեն: Յոռի կական եռանդեան զոհերը տեսողով գարշելի են, մարդուն զապրութիւն կ'ապգեն և խզնալի են. և եթէ կազմական կամ բարոյական սաստիկ փնաս մը՝ զիրենք իրենց ամօթալի սովորութենէն չը կասեցնէ, ալ իրենց անպիտան կեանքը բան մը չարժէր, ամեն օր մէկ մէկ քայլ աւելի կ'առնեն դեպ 'ի գերեզման, և կատարեալ հիւժման մէջ կը շիջանին:

Անառակութեան զոհերը թախանձանօք կը պարտաւորենք որ կենդանի էակաց արտադրութեան վերաբերեալ՝ բնութեան սահմանած օրէնքը խիստ լաւ խորագրեն իրենց մտացը մէջ: — Բուսական ցեղին մէջ արդաստաւորութենէն անմիջապէս ետքը արու գործարանները կը թարչամին, իգական գործարանները կաներեւութանան և պտղոյն տեղի կուտան, և ծաղիկը որ առագաստական անկողնոյ տեղ կը ծառայէր, կեղծանի: — Այնդ տնական ցեղին մէջ ճնիներու խել մը տեսակներ զուգաւորութենէն անմիջապէս ետքը կը մեռնին. սեռական միաւորութեան վայկեանը՝ իրենց կենաց վախճանն է: — Այնդ տնեաց մէջ զուգաւորութեան գործողութիւնը՝ զօրութեանց կորստեամբ մը կը կատարուի, որնոր կը յատնուի տեսակ մը նուազութեամբ և կենսական վատթարութեամբ, իրենց գոյները կը նսեմանան, ձայներնին կայլային, հրէ-հրէ-հրէ-հրէ կսկսի և իրենց մարմինը այս վատթարութեան մասնակցելով, իւր որպիսութեանցը մէկ մասը կը կորսնցնէ, նուազ հիւթէղ և նուազ սննդարար կըլլայ: Ուրեմն ամեն էակ՝ կազմագիտական այս օրինաց ենթակայ է. Այն գործող-հրէ-հրէ՝ որ ցեղը կը շնչեմանայ, անը եւ Գոյնէ. կամ ուրիշ կերպով քսելով: Ամեն անգամ

որ անհատ մը կը ծննդագործէ կամ ծննցուցիչ գործողութիւնը կոպառէ, նոր կեանքը մը արծարծելու համար իւր կենաց մէկ մասը կուտայ . և եթէ իւր ըրած կորուստները դարմանելու համար ժամանակ չը ձգէ բնութեան , մնաստած կենսունակութիւնը՝ անխոհեմութեամբ վերստին ըրած կորստեանց համեմատութեամբ կը նուազի : Իսկոյն կատարեալ տկարութեան մը մէջ կիյնայ , և կեանքն ալ իւր կարգին վինքը կը լքանէ : — Այս ճշմարտութիւնները այնպէս ստոյգ են որ ալ պետք է հոն կենալ :

Այս գլխոյս եզրակացութիւն այս է . չափուանց ժուժկալութիւնը նոյնպէս անժուժկալութիւնը սեռական հեշտութեանց անդադար գործողութիւնը երկու ծայրայեղութիւններ են , որք հաւասարապէս կը մերժուին բնութենէ և բարոյականութենէ : Աշտնջենաւոր ժուժկալութիւնը , եթէ կրնայ ըլլալ խել մը սոսկալի հիւանդութեանց և դժշտակ յիմարութեանց աղբիւրն է : Յանկական չափացանցութիւնք մաքմոյ և մտաց աւերումն է : Զուգաւորութեան չարաչար դործածման չափ , ուրիշ ծայրայեղութիւն մը չիկայ որ կազմականը և բարոյականը այնչափ սաստիկ յոռացուցանէ : Եւ եթէ մեծ քաղաքաց մէջ կը պատահինք այնչափ գծուծ , նուազեալ անձանց , որք վատթարացեալ մարմնոյ մը փեկոթերը կ'ընդգարչեն , պատճառը ուրիշ բան չէ բայց միայն անառակութիւնք : Նոյնպէս անառակութիւնք , շուայտութիւնք պատճառ են սյն գարշելի հիւանդութեանց , որք կենաց ազդիւրները կը ցաղքեցնեն , ընտանեաց մէջ կը մշտնջենաւորին , սերնդեան կը յարին և ցեղը կը վատթարեցուցանեն :

Այն երխասարդը , որ իւր կորովութեանը վրա

տահանալով, ցանկական հեշտութիւնները չարաչար կը գործածէ, շուտ մը կը ջլատի և կանխահաճ ծերութեան մը ցաւոց կը պատրաստէ ինքը զինքը, Անկարողութիւնը, մեղկ սկարութիւնը և երբեմն ալ ծննդական գործարանին ջգալուծութիւնը կը ժամանակէն իբր հեռեւութիւն այս չարաչար գործածմանց :

Այն մաստաղ աղջիկը կամ կինը, որ իւր սեռին բնական եղող սրբութիւնը և ամօթխածութիւնը բանի տեղ չըդնելով, թաքուն և առանձնակի գործողութեանց պարսպի, քիչ ժամանակին իր թարմութիւնը, իւր առողջութիւնը կը կորսնցնէ և արհամարելի կամ խղճալի անձ մը կը դառնայ : Ծնընդական գործարանաց մէջ կեդրոնացած կենսական այս ժրութիւն խտորեցնելու և անոր ուրիշ ուղղութիւն մը տալու համար պէտք է կազմական և բարոյական կրթութեանց, ճանապարհորդութեանց, ազդու պրօսանաց և սաստիկ պրաղմանց ձեռնարկել :

Եթէ անառակութեան կենսակուլ ահողունդին տակաւին եզերքը գտնուող անձինք, իրենց նախապատրաստած մտկայի ապագան կանխատեսէին, եթէ գեղերէին հիւանդանոցներու սրահները, ուր կը նուաղին և շիջանին մոլաթեան և շուպչոտութեան կիսով ապականեալ զոհերը, ո՛հ անառակոյս, սարսափեալ և սոսկալով սրիտի կենային այն անգուն դին գառ ՚ի վայրիւն վրայ :

Ոսկից ՚ի գատ փորձուած է թէ անառակութիւնը մարդուն բարոյական որպիսութիւնները կ'ոչնչացնէ և կը խեղամիւրէ, թէ խորամանկութիւնը, կեղծաւորութիւնը, վատութիւնը կը զարգացնէ և մինչեւ անգթութեան կը հասնէ : Տիրէր :

Ներսէն, Կալիկուլա, Սովիթիէն, Հեղիոկապալ, Պոր-
ճիա եւ եւ. և մարդկային կերպարանքով ուրիշ շատ
հրէշներ, որք իրենց աղտեղի շուսյտութիւններէն
ելլած ատեննին արեանց հեղէշներ վազցնելով կը
զուարճանային, աս ըսածիս սոսկալի օրինակներ են:

Վերջապէս փրկիստփայք՝ անառակութիւնը՝ ամեն
մոլութեանց իբր աղտեղի ակն և աղբիւր, և ժողո-
վրդական կարգաց մէջ անոր տարածումն ալ՝ մար-
դոց վատթարութեան իբր նշան և կայսրութեանց
անկման իբր կարապէտ նշանակած և համարած են
և խիստ մեծ իրաւունք ունին:



Գ Լ Ո Ւ Խ Ժ Թ .

ՀԱՏՈՒԱԾ Ա.

ՃԵՐՄԱԿ ԴԱՇՏԱՆ :

Այս տխուր ախտը որ այնչսոյի մատաղատեսիլ
կանանց թարմութիւնը մէկ քանի տարուան մէջ
կը թարչամէ, մեծ քաղաքաց մէջ խիստ ընդհան-
րական եղած է: Այս մասին եղած վիճակագրու-
թիւնք ճշմարտապէս ցաւալի և ողբալի են: 100 կա-
նանց մէջ 80 ը այս ախտէն բռնուած են զանազան
աստիճանաւ:

Կազմագիտութեան անտեղեակ եղող ընթերցո-
ղացս կը գիտցնենք որ մարմնոյն ամեն բացուածք-
ները և ուղիները պատող մաղասաւոր թաղանթնե-
րը երբ գրգռուին, իրենց բորբոքման շրջանին և

աստիճանին համեմատ, կանաչագոյն, ճերմակ կամ դեղնագոյն մազաս մը կ'անջատեն: Քոբէշ կամ ուղղոյ հարթութիւն, հազագարորբոր, սերմնակաթութիւնը ճերմակ, դաշտանի՝ կամ սպիտակ՝ հոսմանց տեսակներ են, որք մազասաւոր թազանթներէն կը բզխին:

Ենթ ծննդական անդամոց ճերմակ դաշտանը, երբեմն արգանդի ցընցուղին մաղասաւոր թաղանթէն, երբեմն արգանդի մաղասաւոր թազանթէն և երբեմն ալ այս երկու թաղանթներէն միանգամայն յառաջ կուգայ:

Ճերմակ-դաշտանի պատճառները բազմաթիւ են. միմիայն գլխաւորները հոս յիշենք:

Կակուղ, անախտաւոր և ճերմակ հիւթերով խնողուած գործարաններ ունեցող չափազանց աւշալից խառնուածքը. — Խիստ գրգռելի ջիղեր ունեցող խառնուածքները. — Կանաչ ակտի, արգանդի խոթութեան եւ վնակը:

Միզոտ կկիմաները, խոնաւ վայրերը, ջերմութեան և խոնաւութեան փոփոխակի յաճախումը. լուսաղբիկ և օդափակ բնակութիւնք:

Խիստ գրգռեցուցիչ կամ յոռի որպիսութեամբ սնունդ մը, համեմալարարաց, բանդակաց, կաթնեղինաց, կանաչ պտղոց, թթու, ալքուլական ընպեխաց չափազանց դժբաժութիւնը, գարեջուրը և թեյը, որնոր սովորաբար կը գործածուի, դժուարամղելի մարսողութիւնը, վերջապէս ամեն բան որ մարմնական յօրինուածքը խտիւ կը գրգռէ կամ կը տկարացնէ:

Երկարատեւ որովայնապնտութիւնը, բորբոքարկու լոգանք, թոնիրներու յանչափա աղետալից գոր-

ծածուկիւնը , տաք բաղանեաց յաճախ և չարաչար կիրառութիւնը , ներքին բաճկոնակին ճնշումը ճերմակ դաշտան կը պատճառեն , շունջը կ'ախտաւորեն և նենգահոտ կը գործեն :

Մարմնոյ և մտաց խիստ վաստակք . երկարատե արթնութիւնը , միշտ նստողական կեանքը , մարմնամարզութեան պակասութիւնը , ամսական արեան հոսման անկանոնութիւնք :

Տխուր կիրք , սաստիկ յուզմունք . ծննդական յօրինուածոյն ջղական խոռորմունք , յայրատ մտածմունք , խողտանք , արգանդի խօթութիւն , հարսնամոլութիւն :

Շրջանաւոր ապավիտման , արհեստական կեղի մը , հնացեալ ախտի մը , մորթային հիւանդութեան մը բարձումը :

Կանայք կը պարտաւորին ուշադրութեամբ կարգաւ և աղէկ ժիտ պահել հետեւեալը . Ճերմակ դաշտանը՝ ամբողջ մարմնական յօրինուածքը կը յոգնեցնէ և առողջութիւնը կ'եղծանէ , ստամոքսի ցաւ և ճմրումն կը պատճառէ և մարսողական խողովակին ամբողջ երկայնութեանը մէջ կաշ կը գոյացնէ : Ախրժակը կը փոխուի . կը կորսուի . մարսողութիւնը կը դժուարանայ . ընդհանուր նիհարութիւն մը կը տիրէ մարմնոյն վրայ , որնոր օրէ օր կը տկարանայ , խել մը ջղային հիւանդութիւնք կը ծանրանան ճերմակ դաշտանաւորին վրայ և իմացականութեան խանգարմունք կը պատճառեն : Կանաչ ախտը , թալկացումը , սրտի արագաթնիւնը , հեղձումն և ջրնջարգելութիւնը շատ անգամ առատ և բազմամեայ ճերմակ-դաշտանի մը անժխտելի հետեւութիւնքն են :

Սովորական ճերմակ-դաշտանին պատճառած աղետալից խանգարմանց գլխաւորն է արդանդի անցքին այտուժը, որնոր երակներուն ուռնալէն առաջ կուգայ. արդանդի ցնցուղին մաղասաւոր թաղանթը՝ չարունակ անջատելովը կակղնալով քիչ ատենէն կը քերուի և կը յոռանայ : Արտաքին մասերը, թոյլ, թառածակ և սեւաքարի նման կըլլան : Ճերմակ-դաշտանի խոնաւութիւնն ալ՝ կանաչ, դեղին կամ ճերմակ գոյներով և նոզկացուցիչ հոտով անդադաճ ծնծակէն դուրս կը վազէ : Ախտաւորին մարմինը՝ վտիտ, գձուձ և անզօր կըլլայ, անոր մորթը՝ մեղրամոմի սպիտակութիւն մը կստանայ կամ դեղնեակ և անկենդան կըլլայ, անոր աչքերը կանաչ բակով մը կը չրջապատուին, ստորին արտեւանունքին տակը կը սոնքանայ, ամեն բան կը յայտնէ թէ գործարանաւորութիւնը վատթարացեալ է, արիւնը կը լուծուի և ջուր կը դառնայ ինչպէս ռամկօրէն կըսեն :

Տակաւ առ տակաւ ճերմակ-դաշտանը առողջութեան աղետալի հարուած մը կուտայ, վայրակոն անկարգութիւններ կը պատճառէ, որք պարզ կեղեքածքէ կըսկսին և մինչև քաղցկեղի կրնան հասնիլ. քաղցկեղ՝ այն սոսկալի հիւանդութիւնը, որուն դէմ ամեն դեղ և դարմանք ՚ի գերեւ կ'ելլան նոյն խկածենախոր խարումն : Դժբաղդ և խեղճ կանայք, տակաւին անխոյթ կը կենա՞ք յիւր ճերմակ-դաշտանին վրայ. աղէկ գիտցէք որ անկէ աւելի անդութ և անկէ աւելի վտանգաւոր թշնամի մը չունիք :

Ճերմակ-դաշտանի հոսմունքներ կան, որոց բարկ դառնութիւնը՝ իրենց ազդեցութեանը ենթակայ եղող մասանց միշտ բորբոքումն կը պատճառէ. ուս-

աի այն այրը , որ այս տեսակ ճերմակ դաշտանէ ըմբռնեալ կանանց հետ զուգաւորելու անխոհմութիւնը կունենայ , այնպիսի ցաւալի սերմնակաթութիւն մը կստանայ , որուն սաստկութիւնը՝ ճերմակ դաշտանի բարկութեան և զուգաւորութեան տեւողութեան հետ ուղիղ համեմատական է :

Արեւելեան ազգաց և մասնաւորապէս Հրէից մէջ ճերմակ դաշտանաւոր կինը փակարգել կ'ընէին և անոր հետ զուգաւորիլը պիղծ կը հրատարակէին : Այս ամենամեծ առողջապահական գգոյշութեան գործածութիւնը սրտերու մէջ խորարմատ հաստատելու համար , այն ազգաց օրենսդիրները հաւատայ մաս մ'ըրին զայն : Ի վերայ այսր ամենայնի Արեւելցիք ազատ են այս աղետալից ախտերուն չատերէն , որք մարդկային ցեղը կը վատթարացնեն :

Մեր գաւառաց մէջ , ճերմակ-դաշտանը՝ ընկերական սանդուխին երկու ծայրերուն վրայ կը պատահի և հարստագոյն կարգին և աղքատագոյն կարգին վրայ հաւասարապէս կը խտանայ : Դու՛ք , գեղեցիկ Տիկնայ՛ք . որ մեղկ դատարկութեան մը մէջ գեղխութեան ամեն տեսակ հաճոյքներովը կապրիք , դու՛ք , որ զմայլեցուցիչ բովիճայներ կը շնչէք , դուք որ ձեր ստամոքսը՝ հազուագիւտ կերակրովք և ջերմ կամ սառուցեալ ըմպելեօք կը գրգռէք , դուք , որ կազմական և բարոյական ամեն տեսակ գրգռեցուցիչք չարաչար կը գործածէք . դուք որ ցորեկը կը քնանաք և գիշերը կապրիք . դուք որ ձեր փափուկ անդամոց՝ միմիայն պարերու և երեկոյթները տըխուր մարզը կ'ընծայէք , ո՛վ դուք , գեղեցիկ Տիկնայք սրահից , պիտի կրէք այս կցկցեալ և պաճուճական կենաց հետեւութիւնը՝ ճերմակ դաշտանի

ախտիւ . որ զձեզ կայլայլէ , կը ջլատէ և աւա՛ղ , ձեր զաւակաց կ'ազմութեանը վրայ կ'անդրադառնայ :

Զձեզ , դժբաղդ արարա՛ծք , որ թշուառութեան աղբււաց վրայ կը փոխը , որ ինքզինքնիդ ծածկելու համար միմիայն ցնցոտիներ ունիք . զձեզ , որոց սնունդը անբաւական և յոռի որպիսութեամբ է . զձեզ , որ բնական խցիկներնուդ մէջ երբէք լուսոյ ճառագայթ մը չէք ընդունիր , որ աղտեղութեանց մէջ կը լողաք և գարշահոտութեամբ 'լի օդ մը կը շնչէք . զձեզ , որոց գարշահոտ երկտորիքը՝ Աւկիասի ախոռներուն հետ կըրնայ բաղդատուիլ . զձեզ կըսեմ , ձերմակ-դաշտանը անդադար կըսպառէ և ձեր կեանքը կը մաշեցնէ . և մահը կը հնձէ իրենց օրօրոցին մէջէն ձեր զաւակաց շատերը , որոց դուք կեանք տուած էք :

ԶԱՆԱԶԱՆ ԿԵՐՊ ԴԱՐՄԱՆՆԵՐ :

Խել մը արտաքին և ներքին դարմաններ 'ի գործ դրուեցան ձերմակ-դաշտանի ախտը բժշկելու համար . այս ինչ մեթոտը լաւագոյն կը համարուէր ուրիշէ մը և այս ալ տեղի կ'ուտար նօրագունի մը , զոր հինէն աւելի զօրաւոր և օգտակար կը դատուէր , և միշտ այսպէս , առանց մեծ օգուտ մ'ընծայելու հիւանդին : Եթէ մէկ մը դառնալ և ետեւնիս նայելու հաճութիւն ունենանք . այն ատեն պիտի տեսնանք թէ բժշկութիւնը միշտ միեւնոյն չրջանի մէջ կը դառնայ . հիւանդութեանց տեղւոյն և ընթացիցը մասին շատ աւելի լուսաւորուած է , որ տուաջ այնչափ չ'էր . իսկ դարմաններու մասին՝ տակաւին այնչափ յառաջացած չ'է : Հոս իմ կարծիքս դնելու համար հազար անգամ ներողութիւն կը խնդրեմ բժը-

հական մարմինէն՝ այսինքն թէ բժիշկը չէ որ կը բժշկէ, այլ կենսական զօրութիւնն, որ միշտ կը ձգտի ախտաւոր գործօնն արտաքսելու կամ վանելու: Բժիշկին դէրժ՝ պարզապէս այս գործօնին արտաքսումը կամ վանումը դիւրացնելու վրայ պիտի կայանայ:

Փորձը մեզի ապացուցած է որ հնացեալ զանազան ախտից և մասնաւորապէս ճերմակ-դաշտանի դարմանները բոլորովին առողջապահական պիտի ըլլան: Հազարաւոր դէպքերու դիտողութիւնք կապացուցանեն նաև թէ կիզողական և ուրիշ սաստիկ դարմաններու միջոցաւ ճերմակ-դաշտանի կարծեցեալ բժշկութիւնները ստոյգ չեն և թէ հիւանդութիւնը քիչ ատենէն երեւան ելած է այն կանանց ըով, որք Բացարձի ենթարկուած, խորագոյն մասերը ինչ-ժ որանուած, այրուած, խարուած են: Խորագոյնին բժիշկ մը կըսէր թէ բացարանի բարբարոսական հնարումէն ՚ի վեր արգանդի և իւր ցնցուղին ախտերը սոսկալի կերպով մը բազմապատկուեցան. ստոյգ ճշմարտութիւն մ'է այս. վասընզի մարդկութեան և ոչ մէկ դարուն մէջ այս հիւանդութիւններէն բռնուած այսչափ կանայք տեսնուած չ'է բնաւ:

Իսկ մը իմաստուն բժշկաց հետ մենք ալ կը կարծենք որ ճերմակ-դաշտանի հիւանդութիւնը՝ հասակի, խառնուածքի, կենաց որակիսութեան, սովորութեանց, անձին կազմական և բարոյական վիճակին, հոսման բնութեան և որքանութեան, վերջապէս ախտին պարզութեան, տեւողութեան և խառնուրդին վրայ հիմնուած դարման մը կը պահանջէ, որուն նպատակը պիտի ըլլայ արգանդի և

իր ցնցուղին մազասաւոր թաղանթները իրենց նախ-
նական վիճակին դարձնել . այս նպատակը ըմբռնե-
լու համար պէտք է բժշկել գործարանական այլայ-
լութիւնները և ընդհանուր անկարգութիւնները ,
որոնք պաշտօնները եղծած և խանգարած են . վա-
սընգի ճերմակ-դաշտանի ախտը՝ ոչ թէ միայն ծը-
նընդական մասերը վնասելով կը բաւականանայ ,
այլ ամբողջ մարմնական յօրինուածոյն վրայ կը ծան-
րանայ :

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԴԱՐՄԱՆ .

Սննդական կերառութիւնը և մարմնամարզու-
թիւնը խիստ մեծ օգուտ ունին , զօրացուցիչ և մի-
անգամայն դիւրամարս կերակուրք աղքատացած
արեան մէջ մեծ քանակութեամբ սնուցիչ հիւթեր
կը մատակարարեն : Զափաւոր մարմնամարզութիւնը,
դաշտին մաքուր օդը՝ ախորժակը և մարսողական
զօրութիւնները պիտի զարթուցանեն : Ընտանեկան
լոգանք , չրվմունք , չրջագայութիւնք , զբօսանք ,
բարոյական հանգարտութիւնը եւ ասոնց ամենքն ալ
հիւանդութենէն ազատելու կը նպաստեն : Սակայն
պէտք է հեռու կենալ . պարերէ , երեկոյթներէ ,
թատրօններէ և այն ամեն տեղերէ , ուր օդը բազ-
մութեան արտաշնջմամբը կապականի : Տոփական
գործողութիւնք ժամանակի մը համար արգիլեալ
պիտի ըլլան : Մահաբէր ներքին բաճկոնակին և ա-
նիծեալ թոնիրին գործածութիւնը բոլորովին և ընդ-
միշտ արգիլեալ են : Գիւղազնացութիւնը և դաշտա-
վայրից կեանքը անհուն օգտակարութիւն կը մա-
տուցանեն :

ՎԱՅՐԱԿԱՆ ԴԱՐՄԱՆ

Նստոյ լողանք, որը պիտի ըլլան համեմախառն, պնդացուցիչ, քիչ տեւողութեամբ և օրը երկու կամ երեք անգամ պիտի կրկնուին : Ֆէլէյէ կտորով մը ազդերերուն ներքին կողման վրայ չիշփումն, —սոյն կողմերուն վրայ մէկ քանի շնչահան արուակներ փակցնելու է չոր կերպով, այսինքն առանց արիւն հանելու. —գրեթէ և արգանդի ցնցուղի մէջ ծխարկութիւնք, օրը՝ շատ անգամ կրկնելու է : Գրեթէնքը պնդացուցիչ բուսաջրով դործածելու է մէջը Ծ-Յ կաթիլ մզափիօն աւելցնելու է : Երբ այս գրեթէները անօգուտ ըլլան, հետեւեալ խառնուրդը դործածելու է :

Վարդեջուր 800 կրամ

Թթու Ռանէնի 8

Ներկ իօդի 1

Մէկ քանի պարագաներու մէջ իօտի ներկին տեղ ծծմբաթթու պղինձի կրնայ դործածուիլ միեւնոյն չափով . մէկ քանի դործածողներ մեծ օգուտ քաղեցին :

Ճերմակ դաշտանաւոր կինը խիստ մաքուր ըլլալու է, և իւր դաղտնի տեղեացը լուացմանը համար պէտք է դործածէ պնդացուցիչ և զօրացուցիչ բուսաջուր : Ամառուան եղանակին մէջ պաղ լողանք, ծովու լողանք և երկաթախառն ջերմուկներու բազանիքները կրնան նաեւ դործածուիլ : Բայց դարձեալ կրկրկնենք, թէ բոլոր այս միջոցները անօգուտ կըլլան, եթէ իրենց օժանդակ չունենան մարմնամարզութիւնը, գեղեցիկ օդը, ընտրեալ կերառութիւն մը, արթնութեան և քնոյ կանոն մը, ջղա-

տիչ հեշտութեանց մերժումն , վերջապէս առողջապահական կերառութիւն և վարք մը իրենց բոլոր ճշգրտութեամբը :

Ահա ասոնք են ճերմակ-դաշտանի հոսումը բժշկելու պէտք ըլլալիւ ամեն աւելի մտաւորական դիտողութիւնը , որք եթէ կէտ առ կէտ գործադրուին , անտարակոյս ըլլայ այն կինը թէ վերջը փափաքելի յաջողութիւնը ստանալով գոհ պիտի ըլլայ :

ՀԱՅՈՒԱԾ Բ.

ՍԵՐՄՆԱԿԱԹՈՒԹԻՒՆ

Սերմնակաթութիւնը տեսակ մը ճերմակ դաշտանի ախտն է , որնոր միզական անցքին մէջէն կը բզլտի . երկու սեռի ալ հասարակ է , մասնաւորապէս առն : Մենք հոս միմիայն առն՝ առանց յօանական ախտի եղած սերմնակաթութեանը վրայ պիտի խօսինք :

Այս ցաւալի ախտը՝ միզական անցքը պաստառող մազասաւոր թաղանթին մէջ ունի իւր կայանը . իւր սովորական պատճառն է զուգաւորութիւն այնպիսի կանանց հետ , որք ճերմակ դաշտանի ախտէն ըմբռնեալ են կամ որոց արգանդի ցնցուղը կծու խտնաւութիւն մը կ'անջատէ և կամ դաշտանի հոսումն ունին :

Մարդիկներ կան , որոց միզական անցքը և գեղձը այնպիսի զգայականութիւն մ'ունին , որ աղտեղի կնոջ մը սակաւ ինչ մերձաւորելով սերմնակաթական

ախտէն կ'ըմբռնուին . այսպիսի մարդիկ կնոջ մեր-
ձենալէ առաջ պարտին նախզգուշութիւն մ'ընել
այսինքն իրենց միզական անցքը և գեղձը իւղով
օծանելը — Համեմատառն կերակուրը, թէյի և զօրա-
ւոր գարեջրոյ ջափազանց գործածութիւնը այս
տեսակ հոսումներ կը պատճառեն նաև :

Երբ սերմնակաթութիւնը տուփական ախտէ ըմ-
բռնեալ աղտոտ կնկան մը հետ զուգաւորելէ առաջ
եկած է , այն ատեն հիւանդութիւնը շատ խիստ
կըլլայ և կըսուի Սերժակաթնային յօռնային ախտ :

Սերմնակաթութեան նշանները՝ ընդհանրապէս
զուգաւորելէ երէք կամ վեց օր ետքը կը յայտնուին :
Նախ թեթեւ մարմաչիւն մը կզգացուի անցքին
ծակին քով . յետոյ այրումն, կսկիծ : Իսկոյն գրգ-
ռումը կաւելնայ և բոլոր անցքը կը գրաւէ , այրումը
աւելի կը սաստկանայ և միզելու կարիքը հոգալու
համար քիչ կամ չատ նեղութիւն և ցաւ կը զգացուի :

Նորածագ սերմնակաթութեամբ ախտացեալ
այրը երբ անտարբերութեամբ դարձեալ առաջուան
պէս սեղանի և սիրոյ ծառայէ , իւր ախտը խիստ կը
ծանրացնէ : Նախ գրգռումը՝ իւր գործադրած չա-
փազանցութեան համեմատութեամբ կ'աճի և յետոյ
մէկ քանի օրէն սաստիկ բորբոքման ամեն յատկա-
նիշները կատանայ : Առնի անդամը ստէպ կը կանգնի
և խիստ ցաւալի կերպով . միզումը՝ անհանգուրժե-
լի կիզմամբ կը կատարուի . երբեմն բորբոքումը
մինչեւ միզական փամփուլափն կը հասնի և ասկէ
միզարձակութիւն կը պատահի , և երբեմն ընդհակա-
ռակը՝ այսինքն միզարգելութիւն . կրնայ պատահիլ
նաև որ այս ախտը մինչեւ երկւորիօքները և ցայ-
լից ծալքին ջղակծիկները հասնի , որնոր միշտ աղե-

տալի է : Վերջապէս գէշ վարմունքով և չափազան-
ցութեամբք թռնաւորեալ և դայրացուցեալ սերմ-
նակաթուփիւն մը հետեւեալ ախտածիւղերը կրնայ
յառաջ բերել :

Խաղաւորը կամ ցայլից ծալքին ջղակծիկներուն
այտուամբ բորբոքումն :

Խլէրդն կամ գեղ ձին և միզական անցքին ծակին
մաշումն :

Սերմնային բեղմնի բորբոքումն

Միշտբեւեռնիւն կամ դժուարածիւղն

Ուրիւնածիւղն

Կծիւնն անցի

Կորուստի սերմնային

Սերմնայինն աւացած ևն ևն ևն :

Այս ախտածիւղերը, որք ընդհանրապէս գոր-
ծարանաց լրութեան և ամբողջ առողջութեան վտան-
գաւոր են, բժշկական ամենախիստ դարմաններ
կը պահանջեն : Վասնորոյ սերմնակաթութենէ ըմ-
բոնեալ անձինք պարտին զայն դարմանել յառա-
ջածագէն այսինքն այն ատեն, ուր անոր բժշկութիւնը
դիւրին է :

ԳՐԱՐԱՆ :— Առանց տախիական ախտի տեղի
ունեցած սերմնակաթութեան դարմանը խիստ
պարզ է . զովացուցիչ և բանջարեղէն կերակուրներ
գործածել . գրգռիչ ուտելիքներէ և դրոշիչ ըմպե-
լիքներէ հեռու կենալ : Գարբի կամ բորակաւոր
սէղի եփաջուր առատութեամբ խմել, բաղանիք եր-
թալ և հեռի կենալ ցանկական հեշտութիւններէ :
ու այն ամեն բանէ, որք ցանկութիւնը կը գրգռեն :

Սերմնակաթութեան յառաջածագման ատեն երբ
բորբոքումը գեղձին նաւակաձեւ խողովին մէջ կեղ-

րոնացած է , չէնէ Ծծմբաթթուով գրեխը շատ օգտակար է , եթէ առանց անցքը բորբոքելու գործածել գիտցուի : Ահա կերպը : Կտաւով մեծկակ խից մը շինելով առնի անդամուն արմատայն կողմէն և անդամն ալ անոր վրայ կը հեծցնեն , այն կերպով որ անցքին վրայ ճնշում մը հաստատուի . այս ճնշման նպատակն է արգիլել գրեխաջուրը որ մինչեւ փամփուշտը չերթայ . վասնզի եթէ երթայ , սաստիկ պիտի գրգռի . այսպէս ընելէն վերջը , անցքին ծակին մէջ կը խոթեն՝ զենկի Ծծմբաթթուով լեցուած պզտիկ գրեխի մը կը որ նուրբ խողովակ , և աջ ձեռքին ցուցամատով սաստիճանաբար կը հրեն գրեխին միջնածողիկը , մինչդեռ ձախ ձեռքին բթամատը և ցուցամատը գեղձը կը բռնեն , և գրեխաջրոյն դուրս ելլալուն ճնշմամբ դէմ կը դնեն : Գրեխը ետ առնելով կը ձգեն հեղուկը որ մէկ քանի երկվայրկեան ազդէ , և յետոյ ճնշումը դադրեցնելով անոր ելք կուտան : Այս գործողութիւնը երկու , երէք անգամ կրկնելէն վերջը առնանդամը՝ երկու կռամ լուծեալ զինկ պարունակող ջրոյ մէջ կը թաթխեն : Օրը երէք անգամ առաւօտուն , ցորեկին , և իրիկուան այս գործողութիւնը կը կրկնեն , որով գրեխներուն թիւը իննի կը հասնի : Երէք օր բաւական է նորածագ սերմակաթութիւն մը բժշկելու :

Բայց եթէ ախտը բորբոքման չրջանի մը հասած է , այն ատեն գրեխները օգտակար չըլլալէն 'ի դատ վնասակար են . ուստի պէտք է մաղասաւոր թաղանթներուն բորբոքումը բժշկելու դարմանին հետեւիլ . բաղանիք , կէս—բաղանիք , կակղիչ դեղեր , մակարդ գործող ըմպելիներ , ժուժկալութիւն կեւրակրոյ , կակղիչ լոգանք . և եթէ կանգնումները խիստ

ցաւալի ըլլան, լողանաց մէջ մէկ քանի կաթիլ մղա-
փիօն պէտք է աւելցնել, և մէկ կամ երկու ամիս-
նաւոր կամ ուրիշ քնածու դեղահատիկներ առնե-
լու է. տղուկներու գործածութեանը միայն այն
ատեն դիմելու, երբ սերման դեղձի կամ փամփուշ-
տի բորբոքումն կայ : Քօթահէլ բալասանէ շինուած
տօթիւները՝ հիւանդութեան վերջերը առնուելու են,
հասումը դադարեցնելու համար :

Արծաթի բորակաթթուով տեսակ մը գրեխ կայ
որ, կրսն թէ, մէկ քանի օրուան մէջ սերմնակա-
թութիւնը կը բժշկէ : Մենք խրատ կուտանք սերմ-
նակաթ ախտաւորաց որ այս տեսակ դեղերուն
վատահութիւն չ'ընեն, վասնզի խիստ դեղերը իրենց
անցած դեղերուն վրայ միշտ վնասաբեր հետքեր կը
ձգեն :

ՍԵՐՄՆԱԿԱԹՈՒԹԵՆԷ ԱԶԱՏ ՄԵԱԼՈՒ ՆԱԽԱ-
ՊԱՀԵՍ ՄԻՋՈՑ — Շատ միջոցներ առաջարկուեցաւ
անպատիժ կերպով Աստղկան դիմագրաւելու այսինքն
առանց ախտաւորելու երկիւղ ունենալու. եթէ կինը
կասկածելի ըլլայ, Այս միջոցներէն ոմանք կը պատ-
ուիրեն լուալ կնոջ ծննդական անդամները թէ
Քլորիդիւմ ջրով, թէ՛ նաան կեղեւի եփացրով կամ
Թաննի լուծաջրով, թէ՛ վերջապէս 800 կոամ ջրով
որուն մէջ լուծուած է 3 հարիւրորդակրամ մաշիչ
անդիի պարզած : Մենք կը կարծենք որ առն հա-
մար ամենէն լաւագոյն նախապահեստ միջոցն է Կո-
փօ լաուած կերպը. այսինքն նախապէս առնանդա-
մը օծելու է ճարպաւոր հիւթով մը, ինչպէս իւղով,
Փօմադայով, Քօլը—տիւնով ևն, և կտոր մ'ալ միզանց-
քին ծակին մէջ խոթելու է, և ցանկութիւնը յագե-
ցնելու համար ճիշտ պէտք ըլլալիք ժամանակի տե-

ւողութենէն աւելի ատեն տալու չ'է այդ գործողութեան, այսինքն անմիջապէս առատ ջրով լուացուելու է, բառնալու համար այն ամեն նիւթեր, որք իրենց ծծուելովը ժանտահոտութիւնը կը դիւրացնեն: Ըստ մեզ այս է ամենէն լաւագոյն նախապահեատ միջոցը: Ի վերայ այսր առնալի այր և կինը բաւական խոհեմ և բաւական օրինասէր լլալու են, որպէս զի երբ անոնցմէ մէկը կատարածելի վիճակ մ'ունենայ, մէկզմէկու չը մօտենան:



Գ Լ Ո Ւ Խ Ի.

ԱՆՁԳԱՅՈՒԹԻՒՆ ԿԱՄ ԱՆՏԱՐԲԵՐՈՒԹԻՒՆ Ի ՀԱՃՈՅՍ ՍԻՐՈՅ

Արդոյ անզգայութիւն ըսելով պիտի հասկնանք բարոյական անտարբերութեան և ծննդական գործարանաց անգործութեան այն վիճակը, ուր կը գտնուի անհատ մը ծննդագործութեան վերաբերեալ ամեն գործողութեանց նկատմամբ: Կէտք չէ չիւթել անզգայութիւնը՝ անկարողութեան հետ: Առաջինն է ցանկական հաճոյից առողջապէս բացակայութիւն: Իսկ Բին այսինքն անկարողութեան մէջ կայ ցանկութեան փափաք. բայց զայն գոհացնելու համար կազմական անկարելիութիւն կը գտնուի:

Երկու տեսակ անզգայութիւն կայ, մէկն է բնական կամ սահմանադրական. միւսն է պատահարական կամ դիպուածական:

Բնական անզգայութիւնը չափազանց աւելցից խառնուածքէ մը և զոգամարմին , թոյլ և սեռական ամեն գրգռութեան յոյլ կազմութենէ մը ակիզքն կ'առնու : Այս տեսակ անզգայութիւնը խիստ հազուադէպ է , և միմիայն կատարեալ թոյլ , աւելցող լցեալ և ճարպով խմորեալ կանանց քով կը գտնուի , որոց բթացեալ զգայարանքները սիրոյ պշտանաց համը կը մնան :

Երկրորդ տեսակ անզգայութիւնը , որ յաճախ պատահական է , կազմականին կամ բարոյականին և կամ այս երկուքին միանգամայն ներգործող խել մը պատճառներու և զանազան ազդեցութեանց արդիւնքն է : Այս պատճառներուն մէջէն ամենէն աւելի սովորականներն են . ծննդական ախտը , ցանկական չափազանցութիւն կամ չափազանց ժուժկալութիւն , գիջագործութիւն , սովորական կըղիթորականութիւն կամ կնարականութիւն , ոգելից ըմպելեաց և գրգռիչ կերակրոց չարաչար գործածութիւնք , ինչպէս նաեւ բոլորովին տկարացուցիչ կերառութիւնք , արթնութիւնք , երկարատեւ ուսմունք , խորին մտածմունք , վիշտ , տխուր և տկարացուցիչ կիրք . երկիւղ , սոսկումն , յուսահատութիւնք ևն ևն :

Այս տեսակ անզգայք բոլորովին անբժշկելի չեն , մանաւանդ թէ անձը տակաւին երիտասարդ ըլլայ . իրենց բնական գեղն է վերոյթուեալ պատճառներուն բարձումը և անզգային կազմութեան յատկացեալ կերառութիւնը : Քիչ մը ետքը պիտի տանք իրենց յարմարելի դարմանին մանրամասն տեղեկութիւնները :

Արոյ հեշտութեանց անտարբերութիւնք , որնոր առողջ և երիտասարդ առն քով խիստ հազուադէպ

է, կանանց համար ըստ բաւականի սովորական է . նախ՝ վասնզի իրեն մարմնական յօրինուածքը կազմող մասանց թուոյն մէջ ծննդագործ հեղուկն անջատող գործարան չը գտնուիր: Կազմադիտութիւնը մեզի կը սովորեցնէ որ այս հեղուկը երբ սերմնական փամփուլտները ամբողջապէս լեցնէ, կոկի վերջատին շրջաբերիլ մարմնոյն մէջ . այս շրջաբերութիւնը և հեղուկին՝ արեան հետ խառնուած առն քով կը պատճառէ սեռական միաւորութեան սաստիկ փափաք մը, որնոր ընդհանրապէս ծննդական տարփանաց ընկերանալով, աւելի կը սաստկանայ և այն ատեն միայն կը ցրուի, երբ այս սերմէն որ և իցէ քանակութեամբ դուրս հանուի: — Երկրորդ՝ վասնզի աւշալից խառնուածքը կանանց աւելի ընդհանրական ըլլալով, սիրոյ գրկախառնութեանց մէջ նուազ եռանդն, նուազ աշխոյժ կունենայ կինը: Ի վերայ այսր ամենայնի այս ընդունակութիւնը միմիայն մարդկային սեռին իգականութեան յատկացեալ չ'է, այլ կենդանածին ամեն անասնոց էգերուն . վասնզի միշտ արուն է որ ներգործաբար զհետ կը պնդի և կը տանջէ էգը . սա կարծես կըրաւորաբար կրկենայ և արունն սիրոյ թռիչներուն միմիայն կը յանձնէ ինքզինքը: Իրաց այս վիճակը արգասաւորութեան հարկաւոր է . վասնզի սիրոյ յուզմունք և եռանդոտ բացազանչութիւնը անոր մնասաբեր են. եռանդոտ և արգանդական կրիւք վըշտացեալ կանայք ընդհանրապէս անյարմար են արգասաւորութեան և անոնք ամուլ կըմնան, մինչեւ այն ատեն, ուր արհեստը և շատ անգամ բնութիւնը կարող ըլլան արգանդի կաշուցքը նուազեցուցանելու:

Քառսի իգական սեռը, բացառութիւնք կրնան
բլլալ, արածիան սեռէ աւելի հանդարդ բնաւորու-
թեամբ և սիրոյ մաքաւմանց մէջ տնկէ նուազ յո-
ժարամիտ եղած կրլայ : — Աւշալից կանայք հա-
ւատարմութեամբ կը խոստովանին թէ քսան զու-
գաւորութեան մէջէն հազիւ մէկ անգամուն սորն-
գանքը կզգան և անոնցմէ չատերը մտերմարար հա-
ղորդած են որ շատ անգամ իրենց ամուսնոյն գըր-
կաց մէջ այդ տոնգանքը կը նմանեցնեն . երկու
պատճառի համար, տաջինը՝ որպէսզի յարին այն
մարդուն, որ կսիրէ իւր հանդըր բաժանեալ տեանալ
երկրորդ՝ որպէսզի ամեն մէկ գրկախառնութեանց
ատեն անտարբերութեան և պաղութեան յանդի-
մանութիւններ չըլսեն : Այս կնիկները իրաւունք
ունին այսպէս ընելու . անմեղ խորամանկութիւն մը
ներքի է, երբ խնդիրը մէկը երջանիկ ընելու
միայն է :

Մենք ըսինք թէ կնոջ այս անտարբերութեան
կազմական պատճառը՝ աւշալից խառնուածքն և
սերմնական գործարանաց բացակայութիւնն է . իսկ
եթէ բարոյական պատճառը փնտռենք, ուրիշ բանի
մէջ չենք կրնար գտնալ բայց միայն իր բնաւորու-
թեան չափազանց դիւրագգացութեանը և իւր յա-
րաբերական կենաց զանազան պարագայիցը մէջ :
Աինք յանչափս փափաւր և անճնահանաց էակ մ'է .
ամենափազը ընդգիծութիւն մը, ամենաթեթեւ ան-
համբաւութիւն մը բաւական է իւր տարփանջան
թախները արգիլելու : Գաղտնի հիմա ցանկութիւն
մը կը գործէ ամա մը անցաւ . . . և այս ցանկու-
թիւնը իսկոյն շիջաւ : Աինք կըսիրէ որ սիրոյ հանդիպոց
նախնականէն քաղցր քրուանքներ և փաշխուկ պըլ-

բանքներ, ըլլայ . կը պահանջէ նաեւ որ քաղցրա-
նուազ խօսքերով գրգռուի . որպէսզի բարոյականն՝
կազմականին վրայ ազդելով զինքը յօծարեցնէ հեշ-
տաւական ճնշման անձնաստուր ըլլալով շիջանելու :
Եթէ այրը կնոջ հետ այսպէս վարուէր, շատ ստոյգ
էր որ կինն ալ նուազ կատարեալ անզգայութեամբ,
հեշտութենէն կ'ոստնուր . բայց գրեթէ միշտ ուրիշ
կերպով է, Այրը եսական, անհամբեր և իւր տարփա-
նաց մէջ տմարդի է . առանց միտ դնելու լաւ կամ յոռի
կացութեանց, որոց մէջ կարող է իւր կինը գտնուիլ,
կուզէ որ իր կարիքը գոհացնէ, կուզէ զայն, և պէտք է
որ կինն ալ հնազանդի : Երբեմն կինը՝ այս վայրե-
նական գրկախառնութենէն ազատելու համար
պատճառանք մը կը գտնայ . բայց շատ անգամ կը-
լաւորաբար անձնատուր կըլլայ, որպէսզի կարող
ըլլայ ժամ առաջ ազատիլ մարդու մը անհանգըս-
տութիւններէն . այնպիսի մարդու մը, որ ամուսնա-
կան գործողութեան մէջ կարիք մը գոհացնելէ
ուրիշ բան չուզէր նկատել :

Անզգայ կանայք՝ ծանծաղամիտ, խարտեաչ,
տոգոյն և ջլատեալ կըլլան . իրենց կուրծքերուն
վրայ գրեթէ բոլորովին ստինք չ'են ունենար, և
ցայլից ոսկրին վրայ ալ՝ մազ . իրենց ձայնը՝ սուր
և նուրբ, աչքերնին՝ մթին, նայուածքնին՝ առանց
աշխուժի կըլլան, և չարժժան մէջ մեծ դանդաղու-
թիւն մը կ'ունենան եւ : Եռեսունէն մինչեւ եռե-
սուն և հինգ տարեկան հասակին մէջ, այս կիները
ընդհանրապէս խիստ գէշ կըլլան, կազմութիւննին՝
թոյլ, մարմնոյ գոյներնին՝ դեղնեալ, և դանդաղ
ձեւերով :

Այժմ կանցնինք պատահական անզգայութեան

դիմաւոր պատճառներուն, որպէսզի Կարոզ ըլլանք լաւագոյն կերպով հասկցնել զայն բժշկելու հոմար պէտք ըլլալիք մտաւորական դարմանաց կերպերը :

1. ԾՆՆԴԱԿԱՆ ՅՈՐԻՆՈՒԱԾՈՅՆ ՀԻՒԱՆԴՈՒԹԻՒՆՆԵՐԸ : Ծննդական գործարանաց մէկ քանի հիւանդութիւններ զուգաւորութիւնը ցաւալի և նսեւ անկարելի կընեն . այն ժամանակ ցաւոց երկիւզը՝ ցանկութեան փափաքը կը հեռացնէ, և կամայ կամաց անզգայութեան կը տանի : — Ան համար առնանդամուն և ամորձեաց որքինական, յօսնական և քաղցիկեղային ախտերը, այս գործարանաց տկարութիւնը կամ յուլութիւնը, անոնց պաշտօններուն այլայլութիւնը և անկարգութիւնը, սպառումն, ինչոր ալ ըլլայ պատճառը, չստիպանց զուարճութիւններէ առաջ եկած տկարութիւնը է : — Անզ համար արգանդա—ցնցուղային անցքին կարի լայնութիւնը, ծնծակին, արգանդին և սոսոր ցնցուղին հիւանդութիւնները, առատ ճերմակ դաշտանի ախտը, որ արգանդի ցնցուղին մաղաւաւոր թաղանթը կ'ապականէ, անոր զգայականութիւնը կը ջնջէ, կնաբերին կամ կղիթօրին պզտիկ շրթանց կանգնականութիւնը կ'եղծանէ, զանոնք թոյլ կը գործէ, և վերջապէս անոնց բորբոքականութիւնը : բոլորովին կը վերցնէ : — Այս ախտերէն առաջ եկած անզգայութեան միակ դարմանն է դիմել բժիշկի մը կամ վերաբուծի մը և ամբողջապէս բժշկիլ :

2. : ՏՈՓԱԿԱՆ ՁԱՓԱՋԱՆՅՈՒԹԻՒՆՔ, ԳԻՋԱԳՈՐԾՈՒԹԻՒՆ, ԿՆՊԵՐԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ : Ծննդական գործարանաց տկարութիւնը շատ անգամ տափական չստիպանցութիւններէ և չարաչար գործածութիւններէ, և որ առեւի վտանգարեմն է,

առանձնակի հեշտութիւններէ առաջ կուգայ : Արդարեւ այս չափազանցութիւնները՝ գործարանները թոյլ թմբուրեան մը մէջ կրնկզմեն, կանգնուածները ոչ առն և ոչ կնոջ քով տեղի չեն ունենար : չօչափմամբ մաշած մասերը իրենց զգայականութիւնը կորսնցուցած են, և ալ այնուհետեւ սիրոյ հեշտութեանց անզգայ կըլլան :

Տգիսական հեշտութեանց չափազանցութիւններէ առաջ եկած անզգայութեան դարմանը՝ սպառուով պատճառած անկարողութեան դարմանին հետ նոյնն է : (Տե՛ս ԱՆԿՐՈՂՆԻՆՆ անուն գլուխը) : Իսկապէս դարմանիչ և զօրացուցիչ աննդական կերպութիւն մը, մէջքին և ազդրներուն ներքին մասանց վրայ գրգռիչ շփումներ, պաղ լոգանք, վիժալոգանք, մարմնամարդութիւն, ցանկական հեշտութիւններէ բացարձապէս հրաժարումն, բարոյական խիժք, ինչպէս հանճարէղ և հրապուրիչ կանանց ընկերութիւնը, տարփական ընթերցումնք, մեղկ երաժշտութիւնը, զոր բազում բժիշկ անզգայութեան իբր չքնաղ դարման կը համարին, այս տեսակ անզգայութիւնը յաղթական կերպով բժշկելու յատկացեալ դարմանաց բովանդակութիւն մը կը կազմեն :

3 : Աշտապահ և խիստ ժուժկալութիւնը՝ ծնունդական գործարանները այնպիսի թմբուրեան մը մէջ կ'ընկզմէ որ անզգայութեան կը տանի, երբեմն աւոր ընդհակառակը կը պատահի, այս գործարանները ընդ մի վայր հոսեալ շարժման մէկայան ըլլալով՝ ծննդական անդամաց խլրտումն կը պատճառեն : Եռանդուն երիտասարդութեան ատեն՝ ժուժկալութիւնը՝ բնութեան օրինաց այնչափ ընգդէմէ :

որ ամենախիստ անկարգութիւններ կը պատճառի առողջութեան մէջ, ասոր յայտնի ապացոյց հաճախակի ծայրայեղութիւններ են, որ մեր մարմնական յօրինուածոյն հաւասարապէս մնասակար են : Այս անկարգութիւնները երբեմն անզգայութեամբ և անկարողութեամբ կը յայտնուին, երբեմն ալ տար-
փական մոլեգնութեամբ, արգանդի խօթութեամբ, հարսնամոլութեամբ, լուսնոտութեամբ, և ուրիշ քարշիկ և սոսկալի յիմարութեամբք : Հախընթաց գլխոց մէկուն մէջ արդէն թուեցինք ժուժկալու-
թեան աղետալից հետեւանքները . այժմ միայն կը-
մնայ մեզ կազմախօս բժշկաց հետ կրկնել այս ճշ-
մարտութիւնը թէ, ցանկական հեշտութիւններէ բա-
ցարձակապէս զրկուիլը ինչպէս նաեւ ասոնց չա-
րաչար գործածմունքը ամենածանր անկարգութիւն-
ներ կը պատճառեն . վասնորոյ այս երկու ծայրա-
յեզութիւններէ հեռու կենալը իմաստութիւն և
խոհեմութիւն է : —Գործն, բացարձակ ժուժկա-
լութենէ պատճառած անզգայութիւնը՝ սովորա-
բար իւր զօրաւոր դարմանը կը գտնայ՝ ցանկական
հեշտութեանց չափաւոր և պատշաճ գոհացուցման
մէջ . եթէ անձին կազմութիւնը և հասակը ապաքի-
նութեան երբէք չը հակառակին :

Ա՞նչ որ զնոց ըմպելեաց, նոյնպէս բորբոքարկու-
կերակրոց չարաչար գործածութիւնք պատճառ են
անզգայութեան : Զօրաւոր հեղուկները՝ ստամոք-
սին դնդերաւոր ծոպերը գրգռելով, զանոնք
քիչ մը տեսն կը զարգացնեն, յետոյ այս գործա-
րանին զգայականութիւնը կը շիջանեն, որնոր հա-
մակրութեամբ ծննդական գործարանաց վրայ կ'ազ-
դէ : Առակ մը կայ որ Պաքոսի բարեկամները՝ իրենց

ընծանները Աստղական տաճարին ընծայելու մասին խիստ քիչ կարող, իսկ ջուր խմողները՝ տարփանաց մենամարտութեան մէջ կորովի ըմբիշներ կը համարի։ Սրդարեւ այն անձը, որ իր կեանքը կերակրոց և ըմպելեաց մէջ կը կեդրոնացնէ, որ իր որովայնէն ի վատ ուրիշ աստուած շ'ունի, տակաւ առ տակաւ իր ծննդական կարողութիւնները կը կորսնցունէ և անզգայութեան կը հասնի։ — Քաւաչան սընընդեան պակասութիւնը, նոյնպէս նաեւ տկարացուցիչ կերառութիւնը հաւասարապէս անզգայութեան կառաջնորդէն։

Այս ծննդական տկարութիւնը բժշկելու համար լաւագոյն միջոցն է, առաջին պատահման համար՝ ուտելու խմելու մասին բարեխառնութիւն, և երկրորդ պատահման համար՝ գրգռիչ, զօրացուցիչ և աւելի առատ սնունդ մը։

§ 9. Մտաւոր աշխատութեանց չափազանցութիւնք, խորին մտածութիւնք, երկարատեւ արթնութիւնք, յամառ խորագիտութիւնք, բոլոր կենսական զօրութիւնները ուղեղին մէջ կեդրոնացնելով, գործարանները ծննդադործութենէ կտրկեն որք կը նուաղին և կամաց կամաց գործադրելու ատակութիւնը կը կորսնցնեն։ Այս բանս յայտնի կը տեսնուի անկից որ ուսման մարդիկ, գիտնականք ընդհանրապէս անզգայութենէ կը մոռնուին, և աղուչներն ալ ծննդական տարօրինակ կորովութիւն մը կը յայտնեն։

Այս տեսակ անզգայութեան բնական դարմանն է ամեն աշխատութեանց դադարումն, զբոսանք և ճանապարհորդութիւնք։ Գիւղազնացութիւնը և պարտիզպանութեան զբաղմունք՝ մեր բա-

բեկամներէն ուսումնական անձի մը վրայ մեծ և գեղեցիկ արդիւնք մը առաջ բերին :

Վիշտերը, տխուր և տկարացուցիչ կիրքերը, ինչպէս, ատելութիւն, նախանձ, երկիւղ, սոսկումն, յուսահատութիւն ևն, նմանապէս պատճառեն աւելի կամ նուազ կատարեալ անզգայութեան, ըստ հասակի և կազմութեան անձին : Մտքի յագեցումէ և բարոյական վշտակրութենէ առաջ եկած անզգայութիւնը հեռացնելու համար պէտք է նախ իմացական կենաց՝ կենդանական կենաց վրայ բերած ծանրակշռութիւնը ջնջել, վիշտերը մերժել, տկարացուցիչ կիրքերը խաղաղեցնել և յետոյ ծննդական գործարանները գրգռել :

Յանկասէր կնոջ մ'առջեւ ծաղր և ծանակ ըլլալու երկիւղն և ամօթը անզգայութեան կամ աւելի լաւ է ըսել ծննդական շիջման ամենէն աւելի յաճախ պատահող պատճառներէն մէկն է, մանաւանդ երկրորդ երիտասարդութեան մէջ եղող արանց համար :

Կանանց ունեց աղտեղութիւնը, իրենց ազգած գգուանքն ու զազրութիւնը՝ իսկոյն կանգնուալը կ'իջեցնեն և անախորժութիւն կը պատճառեն : Շատ մարդիկ, որք զուգաւորելու շտապ կը յայտնէին, այս պարագայիս մէջ ետ քաշուելու կոտիպուին : Բայց այս ծննդական շիջումը վայրկենական է, և հարկ է ամօթահար ընել այն կինը, որ այրու գրգռած է :

Յ^o. Երիտասարդաց քով կը գտնուի տեսակ մը դիպուածական անզգայութիւն, որնոր գգայուն սիրոյ մը չափազանցութենէ կը պատճառի, երբ երեւակայութիւնը պաշտօնի առարկան կ'երգէ :

Արեւելիք , պիտի որ ստատիկ կը տարփէ , մարմինը
կ'ստատուի , զուլիւր կ'սյրի եւ կը զառանցէ , բայց
գործարանը համր կը կենայ : Ասանկ վայրկեանի մը
մէջ 'ի զուր է երբ մարդ կը ջանայ իւր սիրոյն
բնական կամ կազմական ապացոյց մը տալու : Յուզ-
մունք կայ , ուղեգիրն մէջ , ուր կենաց բոլոր եռանդը
կեդրոնացած է , բայց առնանդամը թմրութենէ
հարեալ է :

Երբ դու գնաս մօտ սիրելոյդ ,
Սանձ դի'ր կրիցդ , անսա' ինձ փոյթ .
Խանդ տարփանաց կաճէ զհաճոյս
Եւ տայ քնաս նոյն իսկ սիրոյդ :

Գրական եւ ուսումնական անձինք , որք իմացա-
կան չափազանց աշխատութեան մը կը պարապին ,
ծննդական շիջումէ կամ դիպուածական անզգայու-
թենէ կրնան ըմբռնիլ . այսու պատճառաւ որ մը-
տաց յագեցումը , խորին մտաւորական գրաւումը՝
զուղեղը կենսական զօրութեան կեդրոն գործելով ,
ծննդական գործարանները իրենց պաշտօններուն
հարկաւոր եղած կենսունակութենէն կը զրկեն :

Ընթերցողը դիւրաւ կրնայ հասկնալ որ վերո-
գրեալ անզգայութեանց ամենէն աւելի բնական
դարմանն է հեռացնել ջնջել , եթէ կարելի է , վըշ-
տակութեան պատճառ , եւ յետոյ տպաւորել այն-
պիսի կեանք մը կամ վարք մը , որ բոլորովին հա-
կառակ ըլլայ այն կենաց կամ վարուց , որք ծննդա-
կան գործարանները տկարացուցին . այսինքն դար-
մանը պարտի ազդել թէ բարոյականին եւ թէ կաղ-
մականին վրայ միանգամայն :

Յանկական հեշտութեանց չափազանցութենէ եւ

Ճննդական եւրոպարանաց տկարութենէ առաջ եկած
 անգղայութիւնը ամենէն աւելի սովորական ըլլալով
 մանաւանդ արանց քով, կը վերջացնենք այս գլուխը
 դարման մը նշանակելով: որնոր յաջողութեան ամեն
 հանգամանքները կը նծայէ: Առաջին պայմանն է
 յոգնած գործարանը հանգստեան դատապարտել: և
 զայն ամեն տափական մերձաւորութենէ բոլորովին
 հեռի պահել: ամեն օր շատ անգամ զայն ընկղմել
 մէկ քանի գգալ համեմաւոր երմնաւշի յաւելմամբ
 զօրացեալ պաղ ջրոյ մէջ, և կամ մանանխոյ ալիւրի
 պաղած թեթեւ եփաջրոյ մէջ. այս վերջի կերպը
 շատ բժիշկներէ կաբի գովուած է այրական գոր-
 ծարանը իւր թուլութենէն ազատելու մասին իբր
 նախամեծար միջոց: — Երկրորդ պայմանը կը կա-
 յանայ իսկապէս զօրացուցիչ և նորոգիչ սննդական
 կերառութեան մը մէջ: Խորովեալ միսեր՝ իրենց
 բոլոր հիւթովը թաթաւեալ, գետնախնձորով կե-
 րակուրք, միս երէոց, ձուկ և թարմ հաւկիթ,
 խեցէմորթք, և սերով Զօգլի. ևն. իսկ ըմպել-
 եաց մասին, մէկ քանի պզտի գաւաթ ազնիւ գինի
 տակաւ առ տակաւ պիտի նորոգեն և զօրացնեն
 տկարացեալ կազմութիւնը: Մասնաւորապէս անըպ-
 գայութիւնը բժշկելու զբաղեալ բժիշկ մը՝ հետեւեալ
 ձուապնդը կը պատուիրէ նախաճաշ ընելու համար:

Թարմ հաւկիթ 4

Երկու ուղէղ 60 կրամ

Աղէկ մը զարկ և աւելցուր

Յամպարի ներկ 8 կրամ

Հնդկապղպեղ (զէնճէֆիլ) . 8

Աղ, հարկաւոր չափով . . .

Ասոնք ամենքը պէտք է եփել մինչեւ որ ձուա-

գեղ մ'ըլլայ : Նախանձաշէն վերջը խմէ՝ փոքր գաւաթ մը Սփրողիդեան գինի (Տէ՛ս 'ի կազմութիւն գեղոց) :

Արարացւոց Բառնի անուամբ կերակուրն ալ պատուական կորովագդու դեղ մ'է, զոր կրնայ գործածուիլ : Ահա կազմութիւնը :

Քառս 60 կրամ

Փետնախնձորի ալիւր . 150 :

Խորրձ 50 :

Վանիլե 8 :

Շաքար 225 :

Ճիշտ այս չափերով խառնէ՝ մէկզմէկու :

Այս զորացուցիչ սննդական կերակութեան գըլը խառոր օժանդակ միջոցներն են, գիւղադնացութիւն, շրջագայութիւն, զինու կրթութիւն, լոյ՛ որս՝ պարս, պաղ լոգանք ընդհանուր կամ մասնաւոր, զգուշութեամբ գործադրուած վիժալոգօնք, ծննդական գործարանաց վրայ հումեմական Գծխարկութիւն, երկիւսմանց ազդերերուն ներքին կողմանց վրայ չփուճն, լոգանքէ վերջը փափկաչփուճն, բազմատեսակ մարմնամարդութեան զբօսանք, ընկերական զուարճութիւնք, երաժշտութիւն, պարահանդեսք, երիտասարդ, գեղեցիկ, հանճարեղ և հրապուրիչ կանանց ընկերակցութիւնը, հոգւոյ կատարեալ հանգարտութիւն, յոգնութիւնը սկսե՛ն անմիջապէս ետքը հանգիստ, վերջապէս արթնութեան պատճառած կորուստները դարմանելու համար պէտք եղածին չափ քուն : — Շատ քիչ անգամ կը պատահի որ անզգայութիւնը այս ամեն կարգադրեալ միջոցներուն առջեւ անբժշկելի մնայ և մարդիւր ծննդական կորովութիւնը և կարողութիւնը վերստին ձեռք չը ձգէ :

ԳԼՈՒԽ ԻԱ .

ՀԱՏՈՒԱԾ Ս .

ԱՆԿԱՐՈՂՈՒԹԻՒՆ

Դպրոցական անհամար մեկնութիւնները մէկդի ձգելով, պարզապէս կրօնք թէ, երբ զուգաւորութեան գործողութիւնը բնականաբար կատարելու վայրկենական կամ հաստատուն անկարելիութիւն կայ, այն ատեն անկարողութիւն կայ :

Անկարողութիւնը աւելի մասնական է առն քան թէ կնոջ : Աւանդի ասոր ծննդական գործարանաց կազմութիւնը, մէկ քանի հազուադէպ բացառութիւններէ 'ի վատ, միշտ ընդունելու յատկացեալ կը գործէ զինքը, քանի որ այրը միշտ փոխադրելու ատակ չ'է : Արդարեւ կնոջ քով անկարողութեան միմիայն պարագայ մը կայ, այն է արգանդացնող զային անցքին բացակայութիւնը կամ խցումը . մինչդեռ առն քով կանգման պակասութիւնը շատ պատճառներ ունի, որք այժմ պիտի նշանակենք : Ուստի կինը առն վրայ այս առաւելութիւնն ունի զոր իւր սեռը իրեն կ'ընծայէ, որ ցանկական հաճոյից դրամդրեալ ըլլայ կամ թէ ոչ, զուգաւորութեան գործողութիւնը կատարելու վիճակին մէջ է միշտ և կրնայ օգտակարապէս յանձնել ինքզինքը տարօրական յուզմանց առն . մինչդեռ սա չք կրնար գոհացնել պահանջող կինը եթէ կանգնումը իրմէ պակսի . այն ատեն հակառակ իւր եռանդուն տենչանաց, կը տեսնայ որ անկարողութենէ քիբու նեալ է :

Երկու տեսակ անկարողութիւն կայ, մէկն է անցաւոր, վայրական, գիպուածական. միւսն է ընդհանուր, կատարեալ, բացորձակ :

1 ° Անկարողութիւնը քաջաշնչ է երբ զուգաւորութիւնը կատարելու անկարողութիւն կայ, թէ՛ ծննդագործիչ գործարանին բացակայութեամբ, թէ՛ անոր ախտիցը կամ ծանրակշիռ պակասութեանց պատճառաւ, որք բնաւ դարման չունին, թէ՛ վերջապէս անոր վատթարութեան կամ թուլութեան, տկարութեան, և ջղալուծութեան անբժշկելի վիճակաց պատճառաւ :

2 ° Անկարողութիւնը անցաւոր է երբ ծննդական գործարանները իրենց լրութիւնն ունին, և երբ զանազանք կապող պատճառները կը ընտան դարմանուի :

Անցաւոր անկարողութիւնը «աղիչ» է, երբ խառնուածքի անզգայութենէ և կազմական ջղատուութենէ և տկարութենէ պատճառի. ինչպէս ժամանակէ առաջ սպառեալ անառակաց քով : Անկարողութիւնը «անաղիչ» է, երբ առանց՝ խառնուածքի կորուլութիւնը և ծննդական գործարանաց լաւ կազմութիւնը արգելք ըլլալու կը պատահի : Այս անկարողութիւնը սովորաբար կենսական զօրութեանց՝ մարմնական յօրինուածոյն մէկ կէտին վրայ ի վնաս ծննդական դրութեան կեդրոնանալէն առաջ կուգայ : Ինչպէս արիւնը՝ փոխանակ խոռոչաւոր մարմնոյն մէջ երթալու, ուղեղին կամ ուրիշ սր և իցէ մէկ տեղւոյ ժը մէջ հոսելով առաջ կը բերէ կանգման պակասութիւնը, և հեռեւաբար զուգաւորութեան անկարելիութիւն կամ վայրական անկարողութիւն կը պատահի :

ՊԱՅՃԱՌՔ ԱՆՑԱԻՈՐ ՄՆԿԱՐՈՂՈՒԹԵԱՆ : Տա-

կաւին ծննդագործելու հասակին մէջ պատահա-
այս անկարողութեան բազմաթիւ պատճառներուն
մէջէն ամենէն դժբաղդներն են — առաջին երիտա-
սարդութեան տեսն զուգադործելու կանուխ սխալէ-
կամ չափազանցութենէ առաջ եկած՝ ծննդական,
գործարանաց տկարութիւնը, բացարձակ ժուժկա-
լութիւնը, ոգելից քմպելեաց և գրգռիչ կերակրոց
չարաչար գործածութիւնը, թթու կամ զովացուցիչ
քմպելիները. — յոռի և տկարացուցիչ սնունդ մը. —
անզգայացուցիչ նիւթոց երկարատեւ գործածու-
թիւնը, երաստանի այսինքն նստոյ տեղւոյ վրայ
սաստկապէս անկումը, չափազանցութիւններէ վաս-
տակարէկ եղած, հնացեալ փտերէ, ջղացաւէ,
յօդացաւէ, կաթուածէ, մասնաւոր անդամալու-
ծութենէ սպառեալ կազմութիւնը, ծննդական դրու-
թեան վրայ սաստկապէս ծանրացող և զանի ցան-
կական իթանին անզգայ ընող մէկ քանի հիւան-
դութիւնը, ուղղոյ կամ մտաւորական երկարատեւ
աշխատութիւնը, խորին մտածմունք, դիւրահաւաս-
հոգւոյ վրայ տիրած յիմարակաւ սոսկմունք, երե-
ւակայութեան զաւակնացանք, հոգւոյ սաստիկ լուզ-
մունք, երկիւղն, ամօթն, զգուանք, չափէն աւելի
սէր, ցանկութեանց երկարատեւ ուժգնութիւնը:

Թէպէտեւ այժմ չենք գտնուիր այն ողբա-
լի դիւրահաւանութեան ժամանակաց մէջ, ուր
առն քննդական տնտեսոց կախարդ հարսանեաց հան-
դեսի ատեն կը գործածէին իրենց տառապեցուցիչ
հմայութիւնը. սակայն կրնանք ըսել որ կորովի և
պարզամիտ գիւղացի մը տակաւին կը հաւատայ որ
ծեր կնոջ մը շար խօսիւքը կապուած է. ինքն երի-
տասարդը, աւագը, հակառակ իւր նշանց ամուս-

նական պարտաւորութիւնը իւր ամուսնոյն հապուցանելու ամօթալի. անկարելիութեան մէջ կը գըտնուի: Այս կախարդաց հմայութիւնը ուրիշ բան չ'է, բայց միայն պարզամիտ գիւղացւոյն երեւակացութիւնը սաստկապէս յափշտակել և անոր կախարդական երկիւղ մ'ազդել: Այսօր աւելի լուսաւորեալ անձինք այս խաբեբաները ընկերութեան ստորին կարգին մէջ պարտած են:

Այն քաղաքացի մէջ, ուր աւելորդապաշտութեան գառն անմոտութեանց հաւատ չեն ընծայեր, կը տեսնուին քանի քանի՝ մոլեգին սիւլեխներ, որոց ցանկութեան հուրը աչքերնէն կը ցայտէ, և որք սիրոյ սաշմանեալ ժամուն անհամբերութեամբ կըսպասեն, յանկարծ անկարողութենէ ըմբռնուած են իրենց տարփութեանց գրկացը մէջ, թէպէտ և իրենց խառնուածքին կորովութիւնը օգնութեան կը կանչեն, թէպէտ հազար համոյրներով, հազար քրքուանքներով ինքզինքնին գրգռել կը ջանան. սակայն գու՛ր ջանք, գործարանը համր կը կենայ, իրենց երակացը մէջ շրջան ընող և ղիրենք սպառող հրացեալ ցանկութիւնը չը կրնար գոհացուիլ. ամօթ և յուսահատութիւն. ղիրենք գրաւող այս ցանկութիւնը, ղիրենք փոփոխակի կարմրցնող և դեղնցնող այս ամօթը կարելի է վաղը և հետեւեալ օրերը իրենց անկարողութեան պատճառ սխտի ըլլան:

Եթէ ինձ ներելի ըլլար, կրնայի դնել հոս գրականութեան մէջ խիստ ծանօթ և սիրոյ մէջ խիստ կարողի անձի մը օրինակը: Այս անձին այսպիսի դիպուած մը պատահեցաւ գեղեցիկ և մատղաշ կնոջ Վ' Թուրքել: Այս դիպուածէն զգացած ցաւը և ամօթը

այնպիսի աստիճաններ մը իւր ծննդական գործարանաց վրայ ազդեցին, որ երկու ամիսէն աւելի ժամանակ 'ի զուր փորձել կուզէր իւր տիկնոջ որ իւր անկարողութիւնը անցաւոր էր : Այս անձը՝ իր անկարողութեան վկայ եղող կնոջ բազկացը մէջէն սլարապ դուրս ելած ատեն կրնար ուրիշ կանանց հետ շատ ասպարեզներու մէջ մրցիլ : Այս երեւոյթիս պատճառը ուրիշ բան չ'է բայց եթէ երկիւղն որ իւր գործարանը կը ջղալուծէր մէկուն առջեւ, և վստահութիւնն, որ կըկրէր ուրիշներու հետ իւր պաշտօնը աղեկ վարելու մասին :

Այս և ասոր նման ուրիշ շատ մը օրինակներ, որք երեւելի հեղինակներէ պատմուած են, կ'ապացուցանեն երեւակայութեան և ծննդական պաշտօններուն մէջ գտնուած սերտ յարաբերութիւնը և չաղորդակցութիւնը . այնպէս որ ամեն անյաջողութիւն աստղ կանգեցնէ : Զուգաւորութիւնը աղեկ կատարուած ըլլալու համար, կըսէ Ֆոտերէ, կը պահանջէ ուժոյ մէջ վստահութիւն, կնոջ կողմանէ հաճութիւն և քաղցրութիւն . հանգիստ և ծածուկ տեղ և ընդհակառակը՝ կ'արգիլուի կամ գոնէ գեշ կը կատարուի, երբ կոյ ուժոյ մէջ անվստահութիւն, ձայն, երկիւղ, նախանձ, ատեղութիւն, ալտեղութեան հետք, տգեղութիւն, ցանկութեան, մեծ աշխուժութիւն . խիստ անանձաւոր սէր և՛ և՛ որք ժամանակաւոր անկարողութեան պատճառներ են նաեւ :

Կնոջ՝ զինքը քրուոյին քիչ կորովութեանը կամ կանգման դանդաղութեանը նկատմամբ ըրած ծաղրը կամ աչքանուամբ կրնայ ծննդագործիչ գործարանը ամբողջապէս անգործութեան մատնել, և

Քարգը բոլորովին փնկարող ընել ամեն անգամ որ
ուզէ այն կնոջ մօտենալ : Ծաղրելի կշտամբանաց
նշաւակ ոլլալու երկիւղը կը հեռացնէ այրը ծաղրե-
լու անխոհեմութիւն ունեցող կնոջմէն, և իւր տա-
րիական կարիքը ուրիշ տեղ հոգալու կը դիմեցունէ :

Ամուսնացեալ կինը, որ այսպէս կը վարուի իւր
երկանը հետ, խմենամեծ յանցանք մը կը գործէ,
որ երբեմն անդարմանելի կըլլայ, և գրեթէ միշտ
ամուսնական ներդաշնակութիւնը կեղծանէ :

Ամուսնացեալ կանանց հետեւեալ դեպքը կը
ներկայացնենք և կը պարտաւորենք՝ զիրենք որ աղեկ
խորհին անոր վրայ :

Եռեսուն և հինգ տարեկան չուայտարարոյ մը,
որ հեշտութենէ յազեցեալ և ցանկութեամբ ջրա-
եալ էր, յանկարծ զգաստ և գեղեցիկ մատղաշ օրի-
օրդի մը սէր կապեց և խնոր հետ ամուսնացաւ :
Քայց որչափ յօւսահատեցաւ, երբ իր կնոջ բազ-
կացը մէջ անկարող մնաց, և հակառակ իւր եռան-
դագին տենչանաց՝ ամուսնական պարտաւորու-
թիւնը չըկրցաւ կատարել : Երիտասարդ կինը՝ իւր
ամուսնոյն խնկարողութիւնը չը ծաղրելէն ի վատ,
ինչպէս կընեն խել մը աւամիկ և տգետ կիներ, քա-
նաց ընդհակառակը իւր ամուսինը մխիթարել և
յուսոյ թնուշ իւղը լեցնել անոր սրտին մէջ : Անոր
այնչափ խնամքներ ըրաւ որ երկու ամիսէն վերջը
անկարողութիւնը բոլորովին փնկեալացաւ : Անու-
հետեւ՝ էրիկը լի երախտագիտութեամբ և սիրով
ամբողջ իւր կեանքը կնոջը նուիրեց, որ իւր այրու-
թիւնը վերստին ձեռք ձգելու պատենաւ եղաւ, և
չատ մը գեղեցիկ տղաքներ ունեցաւ անկէ :

Անկարողութեան սովորական պատճառ է նաեւ

Ծննդական անդամոց մէկ քանիին իրենց գարշեղի
կազմութեամբ ազդած անախորժութիւնը, անոնց
ախտերը, անոնց չափազանց լայնութիւնը, և անոնց
գարշահոտութիւնը . ևն : Երբ առաջին երիտասար-
դութեան եռանդը կ'անցնի, այն ատեն փոքրագոյն
անյաջող պարագայ մը բաւական է ցանկական
թռչնները ջղալուծելու : Այրը և կինը, երբ չափա-
հաս ըլլան, ընդհանրապէս անախորժութիւն կզգան,
եթէ Ծննդական անդամները, փոխանակ ցանկու-
թիւնը արծարծող այն հրապուրիչ թարմութիւնը,
և մաքրութիւնը ունենալու, միմիայն յետսընկրկիչ և
զազիր կերպարանք մը ներկայացնեն : Մենդական
գործարանաց այսպիսի վիճակ մը՝ յետսընկրկման և
անզգայութեան, լքման և շնութեան, անհաւատար-
մութեան ևն զօրաւոր պատճառ մ'է : Ուստի այն
կիները, որոց մարմինը աւելի մաքրութեան և խնա-
մաց կը կարօտի, պարտին միշտ գործածել վարդե-
ղէններ, որք ցանկութեան տաճարին դռնիկը կը
զարդարեն :

Մենդական գործարանաց անդադար զրգումամբը
պատահած սերմնական կորուստները, ուսկից այս
գործարանաց կատարեալ ծիւրութիւն և տկարու-
թիւն կը պատճառի, ինչպէս կը տեսնուի գիջագոր-
ծութեան աղետալից սովորութեան պարագայող ան-
ձանց քով, գրեթէ միշտ անկարողութիւն առաջ կը
բերեն : Այս կորուստները՝ որք նախ անգամը թե-
թեւագոյն կերպով չփեղով կամ անոր դպչելով կը
պատահին, երթալով այնչափ շուտ տեղի կ'ունե-
նան որ կառքի կամ ձիու թեթեւ չարժու՞մ մ'իսկ
բաւական կըլլայ պատճառել, մանաւանդ քնոյ մէջ
այնպիսի սպառման վիճակի մը մէջ կըձգէ ախտաց-

եալը, որ իւր գոյութիւնը վտանգի մէջ կը դնէ :

Անկարողութեան գլխաւոր յատկանիշներն են ընդհանրապէս, ճերմակ, նուաղեալ գոյն, մաշկ-րու դժգոյն—խարդեալ երփն, ձարից և մօրուաց սակաւորութիւն, թոյլ միս, զեղուն ճարպով մատ-դուած ձեւեր, սուր ձայնի հնչիւն, յամբասիկ բառ-բառ, մթադոյն աչքեր, նսեմ և անեռանդն հայեց-ուածք, անձուկ ուսեր, թթու և անախորժական արտաշնչումն, փոքրածաւալ ամորձիք, առկախեալ պարկեր, երկարածեւ, փոքր, թոյլ առնանդամ, կնճռեալ գեղձ, ևւ ևւ :

Անկարողութեան նշանաց վերաբերեալ զանա-զան խորհրդածութեանց մէջ երկարօրէն չը դեգե-րելով կանցնինք անոր ընդհանուր և վայրական այսինքն ներքին և արտաքին դարմանին :

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ .

ԴԱՐՄԱՆ ԱՆԿԱՐՈՂՈՒԹԵԱՆ

Անկարողութեան դարմանը՝ պարագայից, խառ-նուածոց, հասակաց, և զայն պատճառող ու սնու-ցանող պատճառաց համեմատ կը փոփոխի : Մեր բացատրութեան մէջ աւելի որոշ քլլալու և բժշկու-թեան անտեղեակ անձանց աւելի դիւրըմբռնելի գաղաբար մ'ընծայելու նպատակաւ հետեւեալ շա-րադասութիւնները կ'ընենք :

1 ° Այն անկարողութիւնը, որ բնականաբար ծերութեան կ'ընկերանայ բնաւ դարման չունի : Մէն մի հասակ իւր հաճոյքն ունի, ինչպէս մէն մի

եղանակ իւր ծագիկները : Գերութիւնը ալ բնաւ
ժննդագործութիւնը մտքէն անցնելու չ'է :

2 ° Այն անկարողութիւնը , որ ծննդական ան-
դամոց ախտիւքը կամ անկատարելութեամբքը առաջ
եկած է , վիրաբուժութեան կը վերաբերի , և բժշկե-
ութիւնը համար ճարպիկ ձեռք մը կը պահանջէ :

3 ° Այն անկարողութիւնը , որ բարոյական ազ-
դեցութեամբ ինչպէս երկչոտութեամբ , ամօթիւ ,
երկիւղիւ , մոլեռանդ երեւակայութեան յիմար սոս-
կումներով պատահած է , բոլորովին բարոյական
դատման մը կը պահանջէ , և ազդեցութիւնը ջնջուե-
լուն պէս ինքնալ կը դադրի :

4 ° Այն անկարողութիւնը , որ ջղային ժրու-
թեան՝ ուղեղին մէջ կեդրոնացմամբ , սիրոյ և յար-
գանաց զգայութեանց խանդիւ , ցանկական մո-
լեգնութեամբ և՛ կը պատահի , բոլորովին հակադ-
րական սովորութիւններ այսինքն մտաց հանդար-
տութիւն , մարմնամարզութիւն , դրօսանք , ճանա-
պարհորդութիւն , գեղջկական կեանք , և աշխատու-
թիւն , գաղջ լոգանք և՛ կը պահանջէ : Թէ՛ անծի
մը համար զգացուած չափազանց սէրէ , թէ՛ ցանկու-
թեան մոլեգնութենէ պատճառուած անկարողու-
թեան համար կը պատուիրեմք , մարմնամարզու-
թիւն և դրօսանք . ասկէց 'ի զատ հարկ է քիչ մը
ժամանակ հեռանալ պաշտելի անձէն , մերժել այն
գաղաբարքները և երեւակայութիւնները , որք կրնան
սնուցանել ուղեղային բորբոքում մը , անդակաճ
փափուկ կերպութիւն մ'ընել , և բարեխառնիչ ըմ-
պելիներ գործածել , ինչպէս հաղարաջուր , շիճուկ
մըրսչարակ նչոյ և՛ . վերջապէս այն ամեն բան որ
առարկանքը կրնայ չիժուցանել որուն աստիճանութիւնը

այրական կարողութիւնները շղթայակապ կը գործէ:

Մտաւորական յամառ աշխատութիւններէ պատահաւորաժանկարողութեան համար՝ շատ բժիշկներ կը գովեն քափուրը, որնոր կէս Կ-օոյժ չափ (56 ցորենահատ կամ ¹/₁₆ ծնց) բերնին մէջ դնելով թողելու է որ հալի:

Յ՞՞ Այն անկարողութիւնը, որ ծննդական գործարանաց տկարութենէն կը պատահի, և որնոր ամենէն աւելի հասարակ է, կը պահանջէ զօրացուցիչ և նորոգիչ դարման մը, որպէսզի ծննդական ջղային թմբեալ յօրինուածքը զարթնու, սպառեալ նեարդական զօրութիւնները ոգեւորին, և առնան դամուկ կանգնիչ հիւսկէնը վերակենդանանայ իմաստութեամբ և չափաւորութեամբ գործածուած ափրտիտեան դեղերով: Այս տեսակ անկարողութիւնը, ամենէն աւելի ընդհանուր, բժշկելու համար ամենէն աւելի դժուար ըլլալուն, և մասնաւորապէս չափահաս արանց քով պատահելուն համար բժշկաց ուշադրութիւնը ամենէն աւելի յինքն ձգած է. մեր ջանքն ալ այս հիւանդութեան դէմ մինչեւ հիմա հնարուած դարմաններուն մէջէն ամենէն զօրաւորները բացատրել է:

Այս տեսակ անկարողութենէ ըմբռնեալ անձինք պարտին նախ իրենց վատթարացեալ զօրութիւնները վերականգնելու յատկացեալ սննդական կերակուրութեան մը ենթարկուիլ: Խորովոյք, արգանակ պարարտ և քաջեփ, դոնդողք, ձուկք, խեցգետինք, գետնախնձորք, կանկարք, մշկահոտ ազատքեղք, ասորեակ, (ռօգգա), ծնեփեկք, խստորեղենք, ունտք Կ-Կ-Կ և խեղճ սննդական տունկեր, զորս ափրտափղեան դեղերու գլխոյն մէջ պիտի նշանակենք:

Ժենդական գործարանաց վրայ նշանաւոր ազդեցութիւն մ'ունին : Հին գինի , սրտապնդիչ ըմպելիք , երկաթախառն ըմպելիք , որոց մէջ *վենիս* կրնայ խառնուիլ . առանց բորբոքման նշանի սպառման ատեն գլխաւոր զօրացուցիչ դեղեր են :

Այս զօրացուցիչ անդեան զուգակցելու է կազմական մարզք ինչպէս որս , հեծելավարժք , սուսերամարզք , պար , լող , մարմնամարզութիւն , եթէ կարելի է , և ժամանակ ժամանակ պաղ լոգանք տալու ատեն , և գաղջ՝ ձմեռը . համեմաւոր ջրօք վիժալոգանք , համեմաւոր շոգիէ վիժալոգանք Ժենդական անդամոց վրայ , ափրոտիդեան կակղիչ սպեղանիով մը ողնայարին , ազդերւուն ներքին կողման , Ժենդական անդամոց , սրբանին և ամորձեաց միջավայրին , և նոյն իսկ առնանդամոյն մարմնոյն վրայ շփւիւմն , մէջքին , ազդերուն ներքին կողման մորթին վրայ անուշադրով չիւլով կամ մանանխոյ տաճահայս գործածելով կարմրացուցանել . Ժենդական անդամոց վրայ օրը երէք անգամ և անմեն մէկ անգամուն 8 կամ 10 երկվայկեան տեւողութեամբ խիստ պաղ աղջրող լոգանք շատ անգամ յաջողութեամբ պսակուած են : Խաղողի շիւով , երկաթախառն տիղմով լուացումն , համեմաւոր կամ խաչածաղիկ տնկոց եփաջրոյն մէջ ընկղմումն և : Եթէ այս ամեն միջոցք վրիպին . այն ատեն հարկաւոր կըլլայ ամպարի , մէկախառն , անուշադրի , և Գանդակալէն կակղիչ սպեղանիներու , ձաղկանաց , եղճահարութեան , վերջապէս կալվանականութեան և ելեքտրականութեան ենթարկուիլ :

Հիւնթէր՝ սեբմական կորուստի ախտին համար մզափիոնը կը գովէ 20-30 կաթիլ չափով , իբր խիստ

լաւ միջոց զայն դադրեցնելու համար : Այս ախտէն ըմբռնեալ անձինք առելի լաւ կրնեն եթէ լաւ ըմբռնող հասաստուին ընտիր գործքն ընթեռնուն :

Հեղինակ մը , որուն գործքերը երկար ատեն ժողովրդեան օգտակար եղան , և որոց մէջ ընտիր սկզբունքներ կը գտնուին , թիսօ՝ երեւելի բժիշկն ըսել կուզեմ , անկարողութեան դեպքի օրինակ մը կուտայ , զոր մէկ քանի շաբաթուան մէջ արմատախիլ ըրած է :

Խիստ տարփական խառնուածքի տէր եղող երիտասարդ պարոն մը տարփուհեաց հետ խնամութիւն ընելով այնպէս սպառած էր , որ եռեսուն տարեկան հասակը հասած ատեն իւր ծննդական գործարանները ննջեցին իբր ջգալածութենէ ըմբռնեալ : Այն ատեն իրեն խրատ տուին որ կարգուի , բայց ոչ իւր կնոջ սիրալիլ քրուանքն , ոչ իր սէրը իւր կնոջ քաղցուցանելու համար ունեցած սաստիկ տենչանքը չըկրցան վերստին ձեռք ձգել տալ իւր այրութիւնը : Իրաց այս վիճակէն յուսահատեալ գնաց խորհուրդ հարցնել թիսօյին , որնոր հետեւեալ կերպութիւնը պատուիրեց ,

Պարոնը՝ առաւօտեան ժամը վեցին կը խմէր վեց ծնց՝ քիմիքալ եփաջուր , որուն մէջ երկու դգալ Մոդերէ գինի կը խառնէր : — Ժամ մը ետքը տասը օնցա այծի կաթ , թաթ և նարնջի ծաղկի ջրով (չիշէ սույու) համեմեալ : — Այս օրին խորովեալ հաւ մը , գաւաթ մը ջրախառն Պոլիօն գինի , ճաշէն ետքը մէկ ժամ չրջագայութիւն , որս կամ հեծեւաժարժք : — Ժամը չորսին , առաջնոյն չափ և նման քիմիքալ մ'ալ : — Ժամը հինգին տասը երկվայրկանի չափ պաղ լոգանք , ասկէ ելլալէն վերջը

դարձեալ մէկ ժամ չըջապարտիւն . և վերադարձին մէկ ժամ հանգիստ , թէ անկողնոյ մէջ , թէ բազմոցի վրայ : — Ժամը եօթնին ընթրիք պարարդ միտէ , ջրախառն գինի Պորիչնի . մէկ ժամ չըջապարտիւն ուղքով կամ ձիով : Վերջապէս ժամը ինն ու կիսուն պառկելէ առաջ դարձեալ այծու կաթ , առաջնայն չափ և փռելոյն մզուածքով համեմեռու :

Այս դարմանը այնչափ վաղ ազդեց , կըսէ թիսօ , որ տասն և հինգ օրէն վերջը երբ պարօնին տունը կը մտնէի , այսպէս աղաղակեց : — Օրհնեալ է Աստուած , և շնորհակալ եմ քեզի իմ սիրելի բժիշկս , այբութեանս արտաքին նշանները վերջստին գտայ :

Նոյն թիսսօ կ'ըսէ թէ չարաչար գործածմամբ սպառեալ ծննդական անգամոց նուազութեան վիճակը , ներսէն՝ տնկաղի թթուիկ գինեմրրով , երկաթի խարտուցով , և քիչ մ'ալ դարիճենիկով բազադրեալ փոշի մը գործածել տալով շատ անգամ բժշկած է :

Առն և կնոջ ամուսնեան վրայ գրուած գործքի մը հեղինակ Մօնտա բժիշկը , որնոր այս հիւանդութեան գործնական վարժութեան մէջ խիստ հմուտ էր , Պօլօնէզ իշխանի մը վրայ տեղեկութիւն տալով կըսէ թէ , եռեսուն և հինգ տարեկան հասակին մէջ ցանկական հեշտութեանց չափազանցութեան պատճառաւ կատարեալ անկարողութեան վիճակի մը մէջ կը գտնուէր :

Տասը տարուան միջոցի մէջ ինքզինքը ցցուց խել մը անուանի բժշկաց ինչպէս , Հիւֆըլանդի , Օսիանտէրի , Կարօյի , Թօմասինի , և . բայց միշտ անյաջող : Այս վերջին բժիշկը զրկեց իշխանը Մօն-

տայի , որնոր Հետեւեալ կերպով ընկճեց , և բժշկեց իշխանին հնացեալ անկարողութիւնը : Նախ սկսեց զօրացնել սննդական և մարսողական վեասեալ գործարանները , խկապէս ապաքինիչ կերառութիւն մը պատուելով վեց ամիս շարունակելու համար : Գիւղագնացութիւնը , երէտսը , ձկնորսութիւնը , հեծելավարժը , և քիչ քիչ մարսողական զօրութիւնները զարթուցին , և ափրտիդեան դարմանն սկսելու թոյլտութիւն ըրին : Պարարտ սննդական կերառութեան հետ միացաւ ափրտիդեան շիրտպնեռու գործածութիւնը , որոնք գործոյս վերջը դրուած դեղագրքին մէջ նշանակուած են դառն եպերդի մէկ լիտր եփածրոյ մէջ խառնելով օրը հինգ դրգար

Ամեն օր , առաւօտ և երեկոյ , անկարողին ողնայարը և ազդերբուն ներքին կողմերը ափրտիդեան կակղիչ սպեղանիներով կը շփէին , որք նոյնպէս դեղագրքին մէջ նշանակուած են :

Այս դարմանին ութերորդ ամիսը տակաւին չէր լմնցած որ իշխանը իւր այրական զօրութիւնները վերստին գտնելով ամուսնացաւ և այս ամուսնութենէն շատ մը գեղեցիկ զաւակներ ունեցաւ :

Նորեմն կը պատահի որ կազմական սպառումը բժշկուելէն վերջը տակաւին ծննդական զօրութիւնը չի յայտնուիր . այն ատեն հարկ կըլլայ ուրիշ միջոցներ գործածել : Հետեւեալ դեպքը , որնոր ատեն նակալ դուքսի մը կենսագրութենէն քաղուած է , մեզ հաղորդուած է իւր բժիշկէն :

Վ*** անուն դուքսը իւր երիտասարդութիւնը և չափահասութեան մէկ մասը աշխարհային յիմարական զբօսանաց և զգայարանական հեշտութեանց

մէջ անցուցած էր , առանց՝ իրմէ ետքը որդի մը ձգելու հոգն . և փափաքն ընելուն : Առաջին կնոջմէն՝ ուսկից զաւակ չունեցաւ , այրի մնալով , քառասուն և հինգ տարեկան հասակին մօտ վերստին ամուսնացաւ , բայց բոլորովին անկարող գտնուեցաւ ամուսնական գործողութեան մէջ . վասնզի մինչեւ ուղեղը սպառած էր : Ռատի տեսնալով որ իւր նախնեաց անունը իրմով պիտի վերջանայ , սկսաւ դառնապէս զղջալ իւր նախնի վարուցը վրայ : Պ. դուքսը շատ ջանաց ամբողջութեան դեղերուն մէջէն , իւր անկարողութեանը դարման մը գտնալ , բայց ՚ի գու՛ր : Այն ատեն սկսաւ ամենէն անուանի բժշկաց դիմել , որք պատուիրեցին իրեն զօրացուցիչ և նորոգիչ կերառութիւն մը . բայց այս ևս չբերցաւ ծննդական գործարանը զարթուցանել այն խոր թմբուցէնէն , որուն մէջ ընկղմուած էր : Վերջապէս կազմագէտ մը պատուիրեց իրեն շարունակ տասն և հինգ օր սննդական կերակուր մը և յետոյ տարփական իրաց տեսութեամբ ուղղոյ գրգռումն , վասնզի սննդական և բուժական ամեն գրգռիչք երբէք ազդեցութիւն մը չէին ըրէր անոր : Այս միջոցը յաջողեցաւ :

ԱՆԿԱՐՈՂՈՒԹԵԱՆ ԴԱՐՄԱՆ , Քառասուն և քառասունէն վեր տարիք ունեցող և Կիտէրի խիստ ստէպ ճանապարհորդութեամբ կամ մտաւորական անդադար աշխատութեամբ սպառեալ և վաստակաբէկ անձանց համար հետեւեալ դարմանը ամենայն կերպով կը յաջողի :

ՍՆՆԴԱԿԱՆ ԿԵՐԱՌՈՒԹԻՒՆ : Առաւօտուն իւրոց՝ կամ սա հետեւեալ բաղադրութիւնը :

Մանրեալ լանջալու լսութիւն . . . 60 կրամ

Սեր 180 .

Փոշի շաքար 50 .

Հաւկթի մը դեղնուցը :

Զօռութիւն սերին հետ եռացու'ր : Զատ ամանի մը մէջ շաքարը և հաւկթի դեղնուցը զա'րկ , յետոյ ամանքը 'ի միասին խառնէ յարելով , ձգէ' որ գաղջանայ , և խմելէ առաջ դի'ր մէջը քանի մը կաթիւ դարձնենիկի ներկ :

ՆԱԽԱՃԱՇ : Քօնլէլի կամ պէֆլէ+ . միմիայն գաւաթ մը հին գինի :

Նախաճաշն վերջը , մէկ կամ երկու ժամու տեւողութեամբ շրջագայութիւն , կամ աւելի լաւ է , եթէ կարելի ըլլայ , մարմնամարզութիւն , յետոյ հանգիստ անկողնոյ մէջ կամ բազմոցի վրայ :

Ճաշէն մէկ ժամ առաջ , ծովը կամ գետը մըտնալ , եթէ ամառ է , իսկ եթէ ձմեռ , առնի անդամուն վրայ մանանխոյ ջրով լոգանք , կամ այս անդամը այն ջրոյն մէջ ընկղմել : Դարձնենիկի ներկով ծործորակի կառկառեալ մասին , միջաց , ազդրերուն ներքին-վերին մասանց վրայ չփշփումն , անմիջապէս ետքը գեղձը մանեակը ափրոտիդեան իւղով օծել :

Ընթրիի : Եզնախորովք արիւնալի : — Զուկ : — Գետնախնձորեղէն կերակուրք : — Լանկառի : աւորեակի , կարոսի աղցան : — Խոմելու համար Պուրկոյնի հին գինի : Ամեն մէկ կերակուրէն վերջը ափրոտիդեան գինոյ փոքրիկ գաւաթ մը պարագել : — Շրջագայութիւն :

ՅԱՌԱՋ ՔԱՆ ԶԱՆԿՈՂԻՆ : Միջաց , նստոյ տեղւոյն ազդրերուն վրայ ցարասի աւելով մը ձաղկանք

և ճաղկումը նախ թեթեւ կերպով սկսելու է , և յետոյ աստիճանաբար զօրացնելու է մինչեւ որ այս մասերը սաստիկ գրգռուին և խիստ կարմիր ըլլան :

Այս դարմանը խել մ'ատեն շարունակելու է : Կրնայ պատահիլ որ մէկ քանի օրէն կանգնումը յայտնուի , բայց թոյլ և առանց կորովի . ասիկայ անկէ առաջ կուգայ որ կանգնողական հիւսկներ և գեղձը հարկաւոր եղած կենսունակութիւնը տակաւին չեն ստացած . այն ատեն հարկ կըլլայ վերստին դիմել գրգռիչ ծխարկութեանց և լոգանաց : Գրգռիչ իւզով օծումն ալ մոռնալու չէ' : Վերջապէս եթէ ճաղկումը՝ փափաքելի յաջողութիւնը . չը հայթայթէ . այն ատեն եղիճող ճաղկանաց սկսելու է նոյն իսկ առնանդամուն վրայ ալ . այս տեսակ ճաղկանաց յառաջ բերած գրգռումը ընդհանրապէս կանգնումն կը պատճառէ , միայն թէ անգամը բոլորովին տկարացած չըլլայ :



Գ Լ Ո Ւ Խ Ի Բ .

ՁԱՂԿԱՆՔ ԻՔԻ ԱՓՐՈՂԻՏԵԱՆ ՄԻՋՈՅ :

Մարմնոյն մէկ քանի մասերը խարազանով , ճաղկով կամ կաշիէ փոկով ծեծելը ճաղկանք կըսուի . Անզգայութեան և անկարողութեան ատեն ճաղկանքը կը գործածուի , կռնակի , միջաց , նստոյ տեղւոյն և ազդերց վրայ , որպէս զի արեան յորդութիւնը մորթոյն և անոր տակ գտնուած դնգերաց վերաբերուի : Այս միջոցաւ ճաղկուած մասերուն ստացած սաստիկ գրգռութիւնը իսկոյն ճննդական

յօրինուածոյն կը հաղորդուի , ողնայարի ծուծին և այս յօրինուածոյն ջղային ոստոցը մէջ գտնուած հաղորդակցութեան միջոցաւ : Յոյնք և Հռովմայեցիք, որք ձաղկանաց յատկութիւնը կը ճանչնային , զայն առատապէս կը գործածէին սաղիւռնական տօնախմբութեանց ատեն , ուր երկու սեռերն ալ փոփոխակի մէկգմէկ կը ձաղկէին քաղցր սքանչելիքը լաւագոյն կատարելու համար :

Հիփօկրատէ և Ասկղէպիատէ շատ հիւանդութեանց համար ձաղկանքը կը գովէին : Միւզա , բժիշկ օգոստոսի կայսերութեան ատեն և Ալիէն տկարութենէ կամ թուլութենէ պատճառեալ անկարողութիւնը բժշկելու համար ձաղկանքը՝ պաղ լոգանաց հետ զուգակցելով կը պատուիրէին . — Պեթրօնէ պուէտը , ուսկից՝ քչիկ մը ետքը վկայութիւն մը պիտի բերենք , կը գովէր ձաղկանքը և մանաւանդ եղիճովը , Հռովմայի շուայտաբարոյ անձերէն գործածուած իբր ընդրելագոյն միջոց սպանդարամետեան պաշտամանց մէջ շիջեալ տարփական զօրութիւնները կենդանացնելու համար : — Առէթէ , Ալէքիւս , Աւրելիանիւս , Ռաճէս և ուրիշ շատ երեւելի բժիշկները իրենց գրուածոցը մէջ կը պատմեն ձաղկանքով ըրած բազմաթիւ բժշկական դարմաններին : Քամբանելլա կը պատմէ թէ իշխան մը չըկրնալով իւր կնոջ հատուցանել ամուսնական պարտքը , առանց առաջուրնէ ինքզինքը խստիւ ձաղկել տալու , այս կարրեւոր ծառայութեան համար յատկապէս ճարպիկ և կորովի սպասաւոր մը բռնած էր : Ալէքիւս Ռօտիկենիւս կը պատմէ թէ մեծ իշխան մը միեւնոյն միջոցը բանեցնել կուտար , որպէս զի կարող ըլլայ իւր ամուսնոյն պահանջ-

մուկները գոհացնել . զուգաւորութենէ առաջ ինքզինքը ձաղկել կուտար այն աստիճան որ ալ արիւն կուգար . և եթէ երբեմն սպասաւորը իւր ակնածութենէն կամ մեղքնալով խաբաղանի հարուածները չափաւորէր , իշխանը կը կատղէր և հրաման կընէր որ երկրորդեն ձաղկանքը , մինչեւ որ ալ սկսէր ցաւէն աղաղակել : Այն ատեն միայն՝ ծննդական անդամը կրնար կանգնիլ , և իր ու իր կնոջ փափաքները գոհացնել : — Մէիպօմիւս երեւելի կազմագէտն քերթուած մը յօրինեց , որուն մէջ անկարողները մեծապէս կը պարտաւորէր ինքզինքնին ձաղկել տալու , եթէ ուզենան իրենց այրական կարողութիւնը վերստին ստանալ :

Համառօտիւ ըսելով , թէ՛ հին և թէ՛ նոր շատ մը բժիշկներ կը գովեն ձաղկանքը իբր զօրաւոր դարման ոչ թէ միայն ծննդական գործարանաց տկարութեանը համար , այլ նաև մորթոյ և ասոր տակ գտնուած խոռոչաւոր հիւսկենին խել մը ախտերուն համար : Նաևս կը կարծեն թէ նիհարութեան դեմ զօրեղ տարման մ'է . և զայն կը պատուիրեն նիհար անձանց , որք կուզեն գիրութիւն ստանալ :

Ձաղկանաց պատմութիւնը լրացեալ ըլլալու համար քչիկ մը խօսինք ինքնաձաղկ աղանդաւորաց թափօրաց վրայ , որք ասկէ մէկ քանի դար առաջ հրապարակաւ ինքզինքնին կը ձաղկէին խաբաղանաւ փողոցէ փողոց պըտրտելով : Զքկրնար գիտցուիլ թէ այս գործողութիւնք , որք հին Հռովմայի պանական պաշտամանց կը նմանէին , ինչ նպատակ ունէին : Այս սովորութեան մէկ քանի պաշտպաններ կը հաստատեն թէ բարեպաշտական նպատակաւ

այրական կարողութիւնները չլիցայակապ կը գործէ:

Մտաւորական յամառ աշխատութիւններէ պատճառուած անկարողութեան համար՝ չատ բժիշկներ կը գովեն քափուրը, որնոր կէս Կօօպէ չափ (58 ցորենահատ կամ 116 ծնց) բերնին մէջ դնելով թողելու է որ հալի:

Յ՞ Սյն անկարողութիւնը, որ ծննդական գործարանաց տկարութենէն կը պատահի, և որնոր ամենէն աւելի հասարակ է, կը պահանջէ զօրացուցիչ և նորոգիչ դարման մը, որպէսզի ծննդական ջգային թմբիւ յօրինուածքը զարթնու, սպառեալ նեարդական զօրութիւնները ոգեւորին, և առնան դամուռ կանգնիչ հիւսկէնը վերակենդանանայ իմաստութեամբ և չափաւորութեամբ գործածուած ափրորոտեան դեղերով: Սյս տեսակ անկարողութիւնը, ամենէն աւելի ընդհանուր, բժշկելու համար ամենէն աւելի դժուար ըլլալուն, և մասնաւորապէս չափահաս արանց քով պատահելուն համար բժշկաց ուշադրութիւնը ամենէն աւելի յինքն ձգած է. մեր քանքն ալ այս հիւանդութեան դէմ մինչեւ հիմա չնարուած դարմաններուն մէջէն ամենէն զօրաւորները բացատրել է:

Սյս տեսակ անկարողութենէ ըմբռնեալ անձինք պարտին նախ իրենց վատթարացեալ զօրութիւնները վերականգնելու յատկացեալ սննդական կերառութեան մը ենթարկուիլ: Խորովոյք, արգանակ պարարտ և քաջեփ, դոնդողք, ձուկք, խեցգետինք, գետնախնձորք, կանկարք, մշկահոտ ազատքեղք, ասորեակ, (ռօգգա), ծնեփեկք, խստորեղենք, ունտք ԿԿԿԿ և խել մը սննդական տունկեր, զորս ափրորողեան դեղերու գլխոյն մէջ պիտի նշանակենք:

Ժննդական գործարանաց վրայ նշանաւոր ազդեցութիւն մ'ունին : Նին գինի , սրտապնդիչ ըմպելիք , երկաթախառն ըմպելիք , որոց մէջ քնիւն կրնայ խառնուիլ . առանց բորբոքման նշանի սպառման ատեն գլխաւոր զօրացուցիչ դեղեր են :

Այս զօրացուցիչ անդեան զուգակցելու է կազմական մարզը ինչպէս որս , հեծելաղարժք , սուսերամարզք , պար , լող , մարմնամարզութիւն , եթէ կարելի է , և ժամանակ ժամանակ պաղ լողանք սամառ ատեն , և գաղջ՝ ձմեռը . համեմաւոր ջրօք վիժալողանք , համեմաւոր շոգիէ վիժալողանք Ժննդական անդամոց վրայ , ամբողջական կակղիչ սպեղանիով մը ողնայարին , ազդերուն ներքին կողման , Ժննդական անդամոց , սրբանին և ամորձեաց միջավայրին , և նոյն իսկ առնանդամոյն մարմնոյն վրայ չփչումն , մէջքին , ազդերուն ներքին կողման մորթին վրայ անուշադրով չփելով կամ մանանխոյ տածահայս գործածելով կարմրացուցանել . Ժննդական անդամոց վրայ օրը երէք անգամ և անմեն մէկ անգամուն 8 կամ 10 երկվայկեան տեւողութեամբ խիստ պաղ աղջրող լողանք շատ անգամ յաջողութեամբ պսակուած են : Խաղողի չիւով , երկաթախառն տիղմով լուացումն , համեմաւոր կամ խաչածաղիկ տնկոց եփաջրոյն մէջ ընկղմումն եւ : Աթէ այս ամեն միջոցք վրիպին . այն ատեն հարկաւոր կըլլայ ամպարի , մէկախառն , անուշադրի , և քանդակողի կակղիչ սպեղանիներու , ճաղկանաց , եղճահարութեան , վերջապէս կալմանականութեան և ելեքտրականութեան ենթարկուիլ :

Նիւնթէր՝ սերմնական կորուստի ախտին համար մզափիոնը կը գոլէ 20-30 կաթիլ չափով իբր խիստ

լաւ միջոց զայն դադրեցնելու համար : Այս ակտէն ըմբռնեալ անձինք առելի լաւ կընեն եթէ Լաւրման դասատուին ընտիր գործքն ընթեռնուն :

Հեղինակ մը , որուն գործքերը երկար ատեն ժողովրդեան օգտակար եղան , և որոց մէջ ընտիր սկզբունքներ կը գտնուին , թիսօ՝ երեւելի բժիշկն ըսել կուզեմ , անկարողութեան դեպքի օրինակ մը կուտայ , զոր մէկ քանի չաբաթուան մէջ արմատախիլ ըրած է :

Խիստ տարփական խառնուածքի տէր եղող երիտասարդ պարոն մը տարփուհեաց հետ խնամութիւն ընելով այնպէս սպառած էր , որ եռեսուն տարեկան հասակը հասած ատեն իւր ծննդական գործարանները ննջեցին իրր ջղաւուծութենէ ըմբռնեալ : Այն ատեն իրեն խրատ տուին որ կարդուի , բայց ոչ իւր կնոջ սիրալիր քրուանքն , ոչ իր սէրը իւր կնոջ Կապուցուցանելու համար ունեցած սաստիկ տենչանքը չըկրցան վերստին ձեռք ձգել տալ իւր այրութիւնը : Իրաց այս վիճակէն յուսահատեալ գնաց խորհուրդ հարցնել Թիսօյին , որնոր հետեւեալ կերպութիւնը պատուիրեց :

Պարոնը՝ առաւօտեան ժամը վեցին կը խմէր վեց օնց՝ Բենիմոյի եփաջուր , որուն մէջ երկու դգաւ Մադեբէ գինի կը խառնէր : — Ժամ մը ետքը տասը օնցա այծի կաթ , թարմ և նարնջի ծաղկի ջրով (չիչէք սույու) համեմեալ : — Նէս օրին խորովեալ հաւ մը , գաւաթ մը ջրախառն Պաւլօյի գինի՝ ճաշէն ետքը մէկ ժամ չըջագայութիւն , որս կամ հեծեալարժք : — Ժամը չորսին , առաջնոյն չափ և նման Բենիմո՝ մ'ալ : — Ժամը հինգին տասը երկվայրկանի չափ պաղ լոգանք , ասկէ ելլալէն վերջը

դարձեալ մէկ ժամ չըջագայութիւն . և վերադարձին մէկ ժամ հանգիստ , թէ անկողնոյ մէջ , թէ բազմոցի վրայ : — Ժամը եօթնին ընթերիք պարարդ միտէ , ջրախառն գինի Պոփօնի . մէկ ժամ չըջագայութիւն ուղքով կամ ձիով : Վերջապէս ժամը ինն ու կիսուն պառկելէ առաջ դարձեալ այծու կաթ , առաջնայն չափ և լաճիլայի մզուածքով համեմեալ :

Այս դարմանը այնչափ վաղ ազդեց , կրէ թիսս , որ տասն և հինգ օրէն վերջը երբ պարօնին տունը կը մտնէի , այսպէս ազաղակեց : — Օրհնեալէ Աստուած , և շնորհակալ եմ քեզի իմ սիրելի բժիշկա , այրութեանս պոտաքին նշանները վերըստին գտայ :

Նոյն թիսս կ'ըսէ թէ չարաչար գործածմամբ սպառեալ ծննդական անգամոց նուազութեան վիճակը , ներսէն՝ տնկաղի թթուիկ գինեմրրով , երկաթի խարտուցով , և քիչ մ'ալ դարիճենիկով բաղադրեալ փոշի մը գործածել տալով շատ անգամ բժշկած է :

Առն և կնոջ աճլութեան վրայ գրուած գործքի մը հեղինակ Մօնտա բժիշկը , որնոր այս հիւանդութեան գործնական վարժութեան մէջ խիստ հմուտ էր , Պօլոնէզ իշխանի մը վրայ տեղեկութիւն տալով կըսէ թէ , եռեսուն և հինգ տարեկան հասակին մէջ ցանկական հեշտութեանց չափազանցութեան պատճառաւ կատարեալ անկարողութեան վիճակի մը մէջ կը գտնուէր :

Տասը տարուան միջոցի մէջ ինքզինքը ցցուց խել մը անուանի բժշկաց ինչպէս , Հիւֆլըլանդի , Օսիանտէրի , Կարօյի , Թօմասինի , և . բայց միշտ անյաջող : Այս վերջին բժիշկը զգեց իշխանը Մօն-

տայի , որնոր հետեւեալ կերպով ընկճեց , և բժշկեց իշխանին հնացեալ անկարողութիւնը : Նախ սկսեց զօրացնել սննդական և մարսողական վնասեալ գործարանները , իսկապէս ապաքինիչ կերառութիւն մը պատուելով վեց ամիս շարունակելու համար : Գիւղագնացութիւնը , երէորսը , ձկնորսութիւնը , հեծելավարժը , և քիչ քիչ մարսողական զօրութիւնները զարթուցին , և ափրտիդեան դարմանն սկսելու թոյլտուութիւն ըրին : Պարարտ սննդական կերառութեան հետ միացաւ ափրտիդեան շիրտաներու գործածութիւնը , որոնք գործոյս վերջը դրուած դեղագրքին մէջ նշանակուած են դառն եղբորդի մէկ լիտր եփաջրոյ մէջ խառնելով օրը հինգ դրգաբ :

Ամեն օր , առաւօտ և երեկոյ , անկարողին ողնայարը և ազդրերուն ներքին կողմերը ափրտիդեան կակդիչ սպեղանիներով կը շփէին , որք նոյնպէս դեղագրքին մէջ նշանակուած են :

Այս դարմանին ութերորդ ամիսը տակաւին չէր լմնցած որ իշխանը իւր այրական զօրութիւնները վերստին գտնելով ամուսնացաւ և այս ամուսնութենէն շատ մը գեղեցիկ զաւակներ ունեցաւ :

Երբեմն կը պատահի որ կազմական սպառումը բժշկուելէն վերջը տակաւին ծննդական զօրութիւնը չի յայտնուիր . այն ատեն հարկ կըլլայ ուրիշ միջոցներ գործածել : Հետեւեալ դեպքը , որնոր ատեն նախալ դուքսի մը կենսագրութենէն քաղուած է , մեզ հաղորդուած է իւր բժիշկէն :

Վ*** անուն դուքսը իւր երիտասարդութիւնը և չափահասութեան մէկ մասը աշխարհային յիմարական զբօսանաց և զգայարանական հեշտութեանց

մէջ անցուցած էր , առանց՝ իրմէ ետքը որդի մը ձգելու հոգն . և փափաքն ընելուն : Առաջին կնոջմէն՝ ուսկից զաւակ չունեցաւ , այրի մնալով , քառասուն և հինգ տարեկան հասակին մօտ վերստին ամուսնացաւ , բայց բոլորովին անկարող գտնուեցաւ ամուսնական գործողութեան մէջ . վասնզի մինչեւ ուղեղը սպառած էր : Ռեստի տեսնալով որ իւր նախնեաց անունը իրմով պիտի վերջանայ , սկսաւ դառնապէս զղջալ իւր նախնի վարուցը վրայ : Պ. դուքսը շատ ջանաց ամբողջութեան դեղերուն մէջէն , իւր անկարողութեանը դարման մը գտնալ , բայց ՚ի գու՛ր : Այն ատեն սկսաւ ամենէն անուանի բժշկաց դիմել , որք պատուիրեցին իրեն զօրացուցիչ և նորոգիչ կերակուրիւն մը . բայց այս ևս չբերցաւ ծննդական գործարանը զարթուցանել այն խոր թմբուրութենէն , որուն մէջ ընկղմուած էր : Վերջապէս կազմագէտ մը պատուիրեց իրեն չարունակ տասն և հինգ օր սննդական կերակուր մը և յետոյ տարփական իրաց տեսութեամբ ուղղոյ գրգռումն , վասնզի սննդական և բուժական ամեն գրգռիչք երբէք ազդեցութիւն մը չէին ըրէր անոր : Այս միջոցը յաջողեցաւ :

ԱՆԿԱՌՈՂՈՒԹԵԱՆ ԴԱՐՄԱՆ , Քառասուն և քառասունէն վեր տարիք ունեցող և Կիտէրի խիստ ստէպ ճանապարհորդութեամբ կամ մտաւորական անդադար աշխատութեամբ սպառեալ և վաստակաբէկ անձանց համար հետեւեալ գաղմանը ամենայն կերպով կը յաջողի :

ՍՆՆԴԱԿԱՆ ԿԵՐԱՌՈՒԹԻՒՆ : Առաւօտուն Թեոքոժ կամ սա հետեւեալ բաղադրութիւնը :

Մանրեալ լանկայով լսուելն . . . 60 կրամ

Սեր 180 .

Փոշի շաքար 50 .

Հաւկթի մը դեղնուցը :

Զօտլանն սերին հետ եռացու'ր : Զատ ամանի մը մէջ շաքարը և հաւկթի դեղնուցը զա'րկ , յետոյ ամանքը 'ի միասին խառնէ յարելով , ձգէ' որ գաղ-ջանայ , և խմելէ առաջ դի'ր մէջը քանի մը կաթիլ դարձնենիկի ներկ :

ՆԱԽԱՃԱՇ : Բօլելէի կամ պէֆիէ . միմիայն գա-ւաթ մը հին գինի :

Նախաճաշէն վերջը , մէկ կամ երկու ժամու տեւողութեամբ չրջագայութիւն , կամ աւելի լաւ է , եթէ կարելի ըլլայ , մարմնամարզութիւն , յետոյ հանգիստ անկողնոյ մէջ կամ բազմոցի վրայ :

Ճաշէն մէկ ժամ առաջ , ծովը կամ գետը մըտ-նալ , եթէ ամառ է , իսկ եթէ ձմեռ , առնի ան-դամուն վրայ մանանխոյ ջրով լողանք , կամ այս անդամը այն ջրոյն մէջ ընկղմել : Դարձնենիկի ներ-կով ծործորակի կառկառեալ մասին , միջաց , ազգ-րերուն ներքին-վերին մասանց վրայ չիշփումն , ան-միջապէս ետքը գեղձը մանեակը արտադրեան իւ-ղով օծել :

Ընթրիք : Եզնախորովք արիւնալի : — Զուկ : — Գետնախնձորեղէն կերակուրք : — Կանկառի : ա-սորեակի , կարոսի աղցան : — Խմելու համար Պուր-կոյնի հին գինի : Ամեն մէկ կերակուրէն վերջը արտադրեան գինոյ փոքրիկ գաւաթ մը սրարպել : — Շրջագայութիւն :

ՅԱՌԱՋ ԲԱՆ ԶԱՆԿՈՂԻՆ : Միջաց , նստոյ տեղ-ւոյն ազգրերուն վրայ ցարասի աւելով մը ձաղկանք

և ճաղկումը նախ թեթեւ կերպով սկսելու է , և յետոյ աստիճանաբար զօրացնելու է մինչեւ որ այս մասերը սաւտիկ գրգռուին և խիստ կարմիր ըլլան :

Այս դարմանը խել մ'ատեն շարունակելու է : Կրնայ պատահիլ որ մէկ քանի օրէն կանգնումը յայտնուի , բայց թոյլ և առանց կորովի . ասիկայ անկէ առաջ կուգայ որ կանգնողական հիւսկներ և գեղձը հարկաւոր եղած կենսունակութիւնը տակաւին չեն ստացած . այն ատեն հարկ կըլլայ վերստին դիմել գրգռիչ ծխարկութեանց և լողանաց : Գրգռիչ իւղով օծումն ալ մոռնալու չէ' : Վերջապէս եթէ ճաղկումը՝ փափաքելի յաջողութիւնը չը հայթայթէ . այն ատեն եղիճող ճաղկանաց սկսելու է նոյն իսկ առնանդամուն վրայ ալ . այս տեսակ ճաղկանաց յառաջ բերած գրգռումը ընդհանրապէս կանգնումն կը պատճառէ , միայն թէ անգամը բոլորովին տկարացած չըլլայ :



Գ Լ Ո Ւ Խ Ի Բ .

ՁԱՂԿԱՆՔ ԻՐԻ ԱՓՐՈՂԻՑԵԱՆ ՄԻՋՈՅ :

Մարմնոյն մէկ քանի մասերը խարաղանով , ճաղկով կամ կաշիէ փոկով ծեծելը ճաղկանք կըսուի . Անգգայութեան և անկարողութեան ատեն ճաղկանքը կը գործածուի , կռնակի , միջաց , նստոյ տեղոյն և ազդերց վրայ , որպէս զի արեան յոգուլթիւնը մորթոյն և անոր տակ գտնուած դնգերաց վերաբերուի : Այս միջոցաւ ճաղկուած մասերուն ստացած սաստիկ գրգռութիւնը իսկոյն ճննդական

յօրինուածոյն կը հաղորդուի , ողնայարի ծուծին և այս յօրինուածոյն ջղային ոստոցը մէջ գտնուած հաղորդակցութեան միջոցաւ : Յոյնք և Հռովմայեցիք որք ձաղկանաց յատկութիւնը կը ճանչնային , զայն առատապէս կը գործածէին սաղիւռնական տօնախմբութեանց ատեն , ուր երկու սեռերն ալ փոփոխակի մէկզմէկ կը ձաղկէին քաղցր սքանչելիքը լաւագոյն կատարելու համար :

Հիփոկրադ և Ասկղէպիադ շատ հիւանդութեանց համար ձաղկանքը կը գովէին : Միւզա , բժիշկ օգոստոսի կայսերութեան ատեն և Նալիէն տկարութենէ կամ թուլութենէ պատճառեալ անկարողութիւնը բժշկելու համար ձաղկանքը՝ պաղ լոգանաց հետ զուգակցելով կը պատուիրէին . — Պեթրօնէ պուէտը , ուսկից՝ քչիկ մը ետքը վկայութիւն մը պիտի բերենք , կը գովէր ձաղկանքը և մանաւանդ եղիճովը , Հռովմայի շուայտաբարոյ անձերէն գործածուած իբր ընդրելագոյն միջոց սպանդարամետեան պաշտամանց մէջ շիջեալ տարփական զօրութիւնները կենդանացնելու համար : — Առէթէ , Նաէլիւս , Ալրեւիանիւս , Ռաձէս և ուրիշ շատ երեւելի բժիշկները իրենց գրուածոցը մէջ կը պատմեն ձաղկանքով ըրած բազմաթիւ բժշկական դարմաններնին : Քամբանելլա կը պատմէ թէ իշխան մը չըկրնալով իւր կնոջ հատուցանել ամուսնական պարտքը , առանց սուսջուրնէ ինքզինքը խստիւ ձաղկել տալու , այս կարրեւոր ծառայութեան համար յատկապէս ճարպիկ և կորովի սպասաւոր մը բռնած էր : Նաէլիւս Ռօտիկենիւս կը պատմէ թէ մեծ իշխան մը միեւնոյն միջոցը բանեցնել կուտար , որպէս զի կարող ըլլայ իւր ամուսնոյն պահանջ-

մունքները գոհացնել . զուգաւորութենէ առաջ ինքզինքը ձաղկել կուտար այն աստիճան որ ալ արիւն կուգար . և եթէ երբեմն սպասաւորը իւր ակնածութենէն կամ մեղքնալով խարաղանի հարուածները չափաւորէր , իշխանը կը կատղէր և հրաման կընէր որ երկրորդեն ձաղկանքը մինչեւ որ ալ սկսէր ցաւէն աղաղակել : Այն ատեն միայն ծննդական անգամը կրնար կանգնիլ , և իր ու իր կնոջ փափաքները գոհացնել : — Մէխպօմիւս երեւելի կազմագէտն քերթուած մը յօրինեց , որուն մէջ անկարողները մեծապէս կը պարտաւորէր ինքզինքնին ձաղկել տալու , եթէ ուզենան իրենց այրական կարողութիւնը վերստին ստանալ :

Համառօտիւ ըսելով , թէ՛ հին և թէ՛ նոր շատ մը բժիշկներ կը գովեն ձաղկանքը իրր զօրաւոր դարման ոչ թէ միայն ծննդական գործարանաց տկարութեանը համար , այլ նաև մորթոյ և ասոր տակ դտնուած խոռոչաւոր հիւսկենին խել մը ախտերուն համար : Նաևս կը կարծեն թէ նիհարութեան դեմ զօրեղ տարման մ'է . և զայն կը պատուիրեն նիհար անձանց , որք կուզեն գիրութիւն ստանալ :

Ձաղկանաց պատմութիւնը լրացեալ ըլլալու համար քչիկ մը խօսինք ինքնաձաղկ աղանդաւորաց թափօրաց վրայ , որք ասկէ մէկ քանի դար առաջ հրապարակաւ ինքզինքնին կը ձաղկէին խարաղանաւ փողոցէ փողոց պըտըտելով : Զբկրնար գիտցուիլ թէ այս գործողութիւնք , որք հին Հռովմայի պանական պաշտամանց կը նմանէին , ինչ նպատակ ունէին : Այս սովորութեան մէկ քանի պաշտպաններ կը հաստատեն թէ բարեպաշտական նպատա-

կաւ է : Բայց փիլիսոփայք բացորոշապէս ասացուցած են որ այն գարուց տգիտութենէն և մոլեռանդութենէն ծնած՝ այս ինքնաձաղկ աղանդաւորաց խափօրները անկարգութեանց և գայթակղութեանց պատճառ եղան : Արդարեւ ձաղկանքը ծննդական գործարանաց ամենէն զօրաւոր գրգռիչներէն մեկը համարուած ըլլալով, միթէ՞ անմատութիւն չէ թոյլ տալ որ այս սովորութիւնը՝ սրբութեան ուխտ ընող կրօնաւորաց դասը ընդունի :

1280 ին էր որ ձաղկանքը կաթողիկոսութեան մէջ մտաւ . և ահա ինչպէս Ռէնիէ անուն մէկը եկեղեցւուն և ժիպլըիններուն՝ իտալիոյ վրայ հասուցած չարիքներէն յուզուելով և այս ապստամբական գործոց մէջ Աստուծոյ մէկ մասնաւոր պատուհասը նշմարելով կարծեց որ ինքզինքը խարաղանելով Աստուծոյ բարկութիւնը կրնայ իջեցունել : Աստուծոյ բարկութիւն . . . : Միթէ՞ մեր պզտիկ կիրքերը Աստուծոյ վերաբերելը հայոյանք կամ յիմարութիւն չէ՞ : Այսօր այս բնութեան տէր մարդը յիմարանոցը կը դնեն, բայց երեքսասաններորդ դարը զանի Սուրբ մը գործեց : Իսկ մը մոլեռանդներ ալ, Ռէնիէի օրինակէն քաջալերուելով, ինքզինքնին ձաղկեցին այնչափ որ ալ արիւն կը վազէր . և այս սովորութիւնը այնչափ առաջ գնաց որ քիչ ատենէն՝ ձաղկող և ձաղկուող բաղձութեան բաւական խարաղաններ չգտնուեցան : Եւ ահա ճիշտ այս թուականէս սկսեալ կաղմուեցան ձաղկողաց խումբեր, որք փողոցէ փողոց կը շրջէին՝ դպրոցի խեռաշակերտաց համար սահմանեալ պատիժը անձին վերաբերելով : Այս այլանդակ սովորութեան մէջ ամենէն երեւելի եղաւ Սուրբ Դոմինիկոս անուան

եալն զբահաւոր : Այս գերերջանիկը ոչ թէ միայն իր հաշւոյն համար ինքզինքը կը ձաղկէր , այլ նաեւ ուրիշներու հաշւոյն համար ալ : Յակովբոս Պուալօ, ձաղկիչներու վրայ շինած և 1700 ին տպագրուած իր մէկ գործքին մէջ՝ զբահաւորն Դոմինիկոսի ընդունած հանապազօրեայ ձաղկանաց թիւը այսպէս կը հաշուէ : Այն ատեն կը հաւատային որ հարիւր տարուան ապաշխարութիւնը՝ խարազանի հարուածով ընկերացեալ քսան անգամ Սաղմոսի քաղուածքով կրնայ վճարուիլ : Երեք հազար հարուած մէկ տարուան ապաշխարութիւն կ'արժէր , և Սաղմոսի ամեն մէկ տասը տունը՝ հազար հարուած սեպելով , քսան սաղմոսարանը երէք հարիւր հազար հարուած կը բռնուէր : Դոմինիկոս՝ հարիւր տարուան ապաշխարութիւնը վեց օրուան մէջ կը կատարէր , և ասանկով ժողովրդեան մեղքերը կը գնէր : Արտուի թէ այս մշտնջենաւոր ձաղկանքը՝ Արբոյն մորթը խարչիկի մը մորթոյն պէս սեւցուց : Յակովբոս Պուալօ Երբոյն հաստատամտութեանը և ձաղկանաց պատճառած ցաւերը արհամարհելու մասին իւր զարմանքը յայտնելով կը խոստովանի նաև որ ձաղկանքը շատերուն՝ իրենց վատ սովորութիւնները ձգելու նպաստամատոյց եղաւ : Այս ժամանակի ծաղրալից ժամանակագրութիւններէն կերեւայ թէ Եփեղեցին՝ ձաղկանքը իբր բարեպաշտական և ապաշխարական գործ հրատարակած ըլլայ , և մեղաւորները արձակելու մասին իբր ափնէն վաղա՛ղ ճար միջոցներէն մէկն գործածած ըլլայ : Ինչպէս հետեւեալ գեպքերը կ'ապացուցանեն .

Փրանչիպեան կրօնաւոր մը հրապարակաւ կը ձաղկէր Աստուածաբանութեան դատաւոր մը , որ

նոր յանգներ էր հաւատոյ քարոզութեան մէջ հաւատաւեաց. հակառակ կարծիք մը դնելու. և այս ծաղկանաց ներկայ գտնուող կիներն ալ կ'աղաղակէին «Հայր Փրանչիսկեան, մեր ամեն մէկերնուս համար չորսական հարուած ալ աւելցուր ։»

Բարեպաշտ անձ մը, որ իւր կնոջ հետ խոստովանութեան գացեր էր, տեսնալով որ խոստովանահայր քահանան՝ իւր կինը խոստովանարանին ետին կը տանի ծաղկելու, աղաղակեց, «Հայր, այդ մեղաւորը շատ փափուկ է, եթէ հրաման տաք, ես անոր տեղ կընդունիմ ծաղկանքը» : Իսկոյն միամիտ անձը չոքեցաւ և խոստովանահայրն ալ իր սլաշտօնը կատարեց : Կինը՝ իւր երկանը ծաղկուելու ատենը կ'աղաղակէր «Ամուր զա՛րկ, Հայր, երկար զա՛րկ վասնզի շատ մեղաւոր եմ» :

Շատ իշխաններ և բարձրաստիճան անձինք ծաղկողաց խումբերուն և մասնաւոր ծաղկանաց պատճառած գայթակղութեանց դեմ բողոքելով, Կղեմէս Զ Պապը՝ հրապարակական ծաղկանքը յայտնապէս արգիլեց : Բայց և այնպէս անոնք, որ խարաղանի հարուածները ճաշակած էին, չէին կրնար դիւրութեամբ անկէ անցնիլ. վասնզի ստեպ նորոգեալ արգիլմանց հակառակ դաւտնի ծաղկանքը կը շարունակէր միշտ : Ասկից շատ ժամանակ ետքը եկեղեցական առաջնորդութեան բանադրանքները և ոստիկանութեան ամենախիստ հրամանները վերջապէս ջնջեցին այս վտանգալի և մեղապարտ մոլութիւնը :

Այսօր ծաղկանքը առողջապահական և բուժական միջոց մըն է և զանազան ազգաց մէջ կը գործածուի, ինչպէս Զինացւոց, Պարսից և մասնաւոր

բանէս Ռուսաց մէջ : Այս վերջինները ինքզինքնին ձաղկեւէ կուտան քաղանեաց մէջ ցարատի խարա-
վաններով իբր առողջապահական միջոց : Այն ան-
ճիւնը , որոց մորթը խարազանի հարուածոց չափա-
զանցութեամբը կարծրացած է , ձաղիները քացախի
մէջ թաթխել կուտան . և այս թթուին սաստիկ
խայթովը իրենց ըթացեալ զգայալանութիւնը վե-
րստին կ'ըստանան : Կ'ըսուի նաեւ թէ Մօսկուայի
մէջ արք և կանայք , եթէ մէկ մը իրենց երթոտ-
սարդութիւնը անցնի , պարտին ձաղկանաց ենթար-
կուիլ . որպէսզի սիրոյ գրգռին : Վասնորոյ խարա-
զանը տնական կարտախ մը դառնալով անկէ անց-
նիլը դժուար կրլայ : Ահա փոքրիկ պատմութիւն
մը , որ այս նիւթիս համար կը պատմեն :

Գերմանացի մը Մօսկուայի մէջ բնակութիւն
հաստատելով ամուսնացաւ : Իւր կինը սաստիկ սի-
րելուն համար բան մը չք խնայեց , որպէսզի անոր
հաճեի և սիրելի ըլլայ : Բայց բոլոր իւր ջանքերը
անօգուտ և անպտուղ մնացին , որովհետեւ իւր
կինը իւր քրուանաց միշտ անտարբեր ըլլալով հա-
ռաջանօք և արտասուօք կը պատասխանէր անոնց :
Օր մը Գերմանացին հարցուց անոր իր պապութեան
և տրամութեան պատճառը , և այնպիսի թախան-
ձանօք աղաչեց անոր որ կինը պարտաւորեցաւ հեծ-
կըքանօք պատասխատնել : — Ինչո՞ւ համար պիտ
սիրեւ կը կեղծես : Ի՞նչ կործես որ կրնաս ծածկել
ինձմէ թէ : Դու երբեք իմ գեղեցկութեանս հաւնած-
ջես և տգեղ մերեւամ քեւ աչացդ : Այրք այս
պատասխանին վրայ ասրելով ստիպեց իւր կինը .
որպէսզի իրեն ըսէ թէ : Ինչ բանով զինքը վրշտա-
ցուցած է : — Կինը իւր արտասուքները կրկնելով

ըսաւ : « Որովհետեւ դու չը գիտնալ կը ձեւացնես , վասնորոյ կը հարցնեմ , ո՛ւր են ուրեմն քու խորագաններդ , որոցմով դու կարող պիտի ըլլաս քու սէրդ ինձ ապացուցանել և զայն ինձ հաղորդել : չես գիտէր որ մեր մէջ այս է միակ միջոց , զոր պարտին գործածել այն երկկ մարդիկ , որք ճշմարտապէս իրենց կիներ կը սիրեն : »

Բարի Գերմանացին ապշեալ մնաց իւր կնոջ այս պարզ խոստովանութեանը վրայ , և խնդալը բռնելու համար շատ դժուարութիւն կրեց : Սակայն կնոջ առանց կատակի խօսած ըրտւուն վրայ հաստատ կենալէն այրը սկսաւ հաւատալ թէ այս դեղը հարկաւոր էր : Քանի մ'օր ետքը պատճառ մը բռնելով և մեծկակ խարազան մ'առնելով աղւորիկ մը ձաղկեց զանիկայ : Այս դեղը սքանչելապէս գործադրուեցաւ և այն օրէն սկսեալ՝ կիներ իր ամուսնոյն սիրոյն և հաճոյից համապատասխանեց :

Պիլնիոսի մէջ կը կարդանք թէ Նալլիոս՝ վերդիշիոսի բաբեկամը Հռովմայեցի երիտասարդ հարձ մ'ունէր , որ երբեմն անզգայ և երբեմն հեշտասէր էր : Օրեր կային որ տարփական քրուանաց կատարելապէս անզգայ կը գտնուէր , օրեր ալ կային որ իւր տարփածութիւն համբոյրներուն տակ տարփանքէն կ'եռար և կը բանդադուէր : Նալլիոս այս երեւոյթին պատճառը բնութելով գտաւ որ իւր հարձը միայն այն օրերը հեշտասէր կըլլար , երբ իւր հայրը՝ անոր պակասութեանցը համար զայն պատժել տալու նպատակաւ ձաղկել տար : Նալլիոս այս գիւտէն օգուտ քաղեց և երբ իւր հարձը իւր տունը գար պաղ և անզգայ , խաշորիկէկ խարազանով մը զայն ձաղկել տալով , հեշտեռանդն և հաճոյասէր կը գործէր :

Ժամն ժառգ Ռուսո իւր խոսքովն անհնազանդ մէջ կը հաստատէ որ իրմէ հասակաւոր օրիօրդէ մը ձաղկուելով, այնչափ սաստկութեամբ կ'զրգուէր որ օր մը աղջիկը տեսնալով թէ կայրանայ Ռուսոն, ալ այնուհետեւ դադրեցաւ ձաղկելէ :

Չաղկանքը միմիայն ձաղկուողին վրայ չ'ազդէր, կերեւայ թէ ձաղկողին և ձաղկանքը տեսնողին համար ալ գրգռիչ մ'է : Պրանթօմ մեզ կուսուցանէ թէ ինքը իմացած է որ մեծ իշխանուհի մը, իր բնական ցանկասիրութիւնը գրգռելու համար, իր ամենագեղեցիկ էփիները և աղջիկները ինչպէս նաեւ իր սիրուն մանկլաւիկները կը հանուեցնէր, և զանոնք այնպէս մերկ տեսնելով կը զուարճանար . յետոյ անոնց նստոյ տեղւոյն վրայ բաւական սաստկութեամբ՝ ավիով կը զարներ կամ զարնել կուսար . և յանցաւոր աղջիկներն ալ խարազանով կը ձաղկէր . և ինքն ալ կը բեկրէր, երբ անոնք գրգռէին և իրենց մարմնոյն և նստոյ տեղւոյն վրայ գալարելով ընդունած հարուածնուն համաձայն տարօրինակ և խիստ ծաղրալից տեսիլներ բնծայէին : — Մեր օրերուն մէջ շատ հարուստ ծերեր և սպառեալ հեշտաբարոյ անձինքներ կան, որք գաղտնի և լռելեայն այսպէս միջոցներ կը գործածեն, իրենց նուագելի բնութեան առժամանակեայ գրգիռ մը դրոշմելու նպատակաւ :

ՁԱՂԿԱՆՔԻ ԿԻՐՍՈՒՈՒԹԵԱՆՔԻ ԿԵՐՊԸ :

Օգտակար արդիւնք մը յառաջ բերելու համար ձաղկելու լաւագոյն գործին է Ռուսոյ ցարաօէ խօսքընէրը : Չուանէ ծայրեր ունեցող խարազանը կամ կաշիէ ձաղկը շատ խստիւ կը զարնէ, և իւր

պղծեցութիւնը , փոխանակ առժամանակեայ որոշում մը պատճառելու , կրնայ յառաջ բերել լապտոյտներ և կապտագոյն խորին երաշխեպէսներ և նաեւ մորթը պատսուել : — Այն մասերը , որոց վրայ պարտի կատարուիլ ձաղկանքը , են երիկամունք , մէջք և նստոյ տեղի : Այս մասերը ձաղկուելու են նախ պզտիկ հարուածով , յետոյ աստիճանաբար ուժը աւելցնելու է , և վերջապէս այնչափ սաստկութեամբ զարնելու է , որչափ որ ձաղկուած անձը փափաքի : Մենք ըսած ենք որ մորթին տակի և ողնայարի ծուծին վրայի ջղերուն վրայ արտադրուած գրգռումը արագութեամբ ծընդական գործարանաց ջղերուն կը հաղորդուի և թէ ասոնք ևս գրգռուելով թոյլ կուտան ամուսնական գործողութիւնը կատարելու և սեքունդ մը աւեննալ յուսալու :

Այս գրգռումը այնչափ աւելի կատարեալ կըլլայ , որչափ որ ձաղկանքը աղէկ կատարուի : Կը պատուիրեմ անկարողաց որ բաղնիքէ ելած ատեննին ձաղկուին , վասնզի այն ատեն մորթը աւելի կակուղ և աւելի զգայուն է . և աւելի աղէկ կըլլայ եթէ ձաղկողը կին մ'ըլլայ , որպէս զի միեւնոյն ատեն թէ՛ բարոյական և թէ՛ կաղմական գրգռում մը ստացուի :

ԵՂՃԱՀԱՐՈՒԹԻՒՆ .

Ամեն մարդ գիտէ եղիճով մորթը ձաղկեցն առաջ եկած արդիւնքները , ձաղկուած մասերուն վրայ պզտիկ փամփշտիկներ կը տեսնուին , սաստիկ տարմաջում մը կսկսի , փամփշտիկներուն շրջափծը կը կարմրնայ , կը բորբոքի և կծու տուցութիւն մը կը

տիրէ մորթին տակ , որ և իցէ ատենէ մ'ենթէ
գրգռումը կը ցրուի , և կամաց կամաց մորթը՝ իւր
բնական վիճակը կստանայ :

Այս երեւոյթին բացադրութիւնը գտնաւոր հա-
մար կազմագետք մանրադիտով դիտած և տեսած
են որ եղիճին տեքեւին վրայ ցցուած նուրբ ած-
ուսամազները փոքրիկ խողովակներ են և ծայրերնին
պզտիկ գեղձեր ունին , որոնք բարկ և կիզող հե-
ղուկ մը կը պարունակեն : Այս ցցեալ աղուամազե-
րը մորթին մէջ կը մուծուին և կտորուելով իրենց
գրգռիչ հեղուկը հոն կը վազցնեն , որնոր գրեթէ
խսկոյն ձաղկանաց երեւոյթը կը պատճառէ :

Ասկից կը հետեւի որ պարզ ձաղկանաց և եղ-
ձահարութեան մէջ սա՝ տարբերութիւնը կայ որ
առաջինը արտաքինապէս կ'ազդէ և մորթին վրայ
արեան յորդութիւնը կը կատարուի բախմամբ , որ-
նոր չատ անգամ կապոյտներ և մինչև անգամ սպ-
տառուածներ առաջ կը բերէ , մինչդեռ եղձահա-
րութիւնը ներքնապէս կ'ազդէ եղձին աղուամա-
զին կծու հեղուկին՝ մորթին հիւսկէնին մէջ ար-
տադրած քորքոքմամբ , որնոր այնչափ աւելի սաս-
տիկ կըլլայ , որչափ որ եղձին աղուամազերը աւե-
լի կտորելով մորթին մէջ աւելի հեղուկ հոսեցնեն :

Եթէ եղձահարութիւնը միշտ գործածուած է
մորթային մէկ քանի գրգռումներ յառաջ բերելու
համար , որոց յապաղումը կամ դժուար և անկա-
տար զարգացումը միշտ մարմանական յօրինուածոյն
մէջ աղետալից անկարգութիւններ կը պատճառէ ,
նաեւ աւելի ընդհանրապէս գործածուած է ծերմե-
ղական գործարանաց տկարութենէ պատճառեալ
անխաբողութեան դէմ , Բւղղակի ծննդական մասն

լուսն վրայ կրնայ գործածուիլ, քանի որ ձաղկան-
քը այս գործը չը կրնար կատարել այս մասերուն
սաստիկ զգայականութեանը և փափկութեանը պատ-
ճառաւ : Նաև ո՛ւր գտնալու է ասկից աւելի արա-
գագդու և ասոր չափ զօրաւոր վայրական խթան
մը : Վասնզի եթէ գործարանը քչիկ մը եղճարհա-
րես իսկոյն արիւնը առատութեամբ հոն կը յորդի,
կը տաքցնէ, կուռեցնէ, և բնութեան՝ իրեն սահ-
մանած գործողութիւնը կատարելու կը յարմար-
ցընէ :

Եղճահարութիւնը կանաչ և զօրաւոր եղիճնե-
րով կատարելու է, որոց ամենէն լաւագոյնն է գու-
նաւոր եղիճը կամ մանր եղիճը. վասնզի ասոր աղ-
ուամազերը շատ և աւելի ցցուեալ են և որոց գեղ-
ձերը աւելի կծու հեղուկ մը կը պարունակեն : Ասով
զարնելու է անդամոց վրայ ամեն կողմ, մինչեւ որ
այրիչ եռք մը արտագրուի. այն առեն կենալու և
վախճանին սպասելու է : Խիստ հազուադէպ է որ
այս գործողութիւնը աղէկ կատարուած ըլլալն
վերջը առժամանակեայ կանգնում մը չը պատճառի,
և եթէ ժամանակ ժամանակ կրկնուի, խոռոչաւոր
մարմնոյն մէջ եկած արեամբ նոյն մարմինը կընդար-
ձակի և վերջապէս կորսուած կանգնումը կը հաս-
տատուի : Ե՛ւաւարտենք այս գլուխը, փեթրօնէն
վկայութիւն մը բերելով, որնոր բնաւ տարակոյս չը
ձգէր եղճահարութեան արդիւնագործութեան վը-
րայ :

• Մարմնոյս այն մասը, որով երբեմն Հերակլէս
մ'էի, անկենդան և սառէն աւելի պաղ ինկաւ.
կ'արծես զայ՛, աղեացս խորէն կը քաշկուտէին. երբ
Ենթէ՛ աստղեկան քրմուհին ձեռք մը կանաչ եղիճ

առնելով թեթեւ կերպով մը զարկաւ , և նուազեալ մասը իսկոյն իւր առջի կորովութիւն ստացաւ :



Գ Լ Ո Ւ Խ Ի Գ .

ԵԼԵՔՏՐԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ ԻՐ ԴԱՐՄԱՆ .

ԱՆԿԱՐՈՂՈՒԹԵԱՆ :

Ելեքտրականութիւնը՝ այս սքանչելի և հզօր քնական զօրութիւնը , զոր արդի բժշկութիւնը կ'արծես երեսէ . կը ձգէ կամ իւր բուժական գործողութեանց մէջ անոր փայլ շատ անհոգ կը կենայ , ելեքտրականութիւնը կըսեմ , խեղ մը հիւանդութեանց՝ ինչպէս խցման , հիւսկեններու տկարութեան , ջղային վշտակրութեանց , անդամալուծութեան և աւելեւ զօրաւոր դարմաններէն մէկը սեպուած և գովուած է : Դիւրաւ կրնայ մակարերուիլ թէ գործարան մը , որ ջղային զօրութեան պակասութեամբ նուազեալ է , իւր պաշտօններուն կիրառութեան վերածելու համար ելեքտրական հեղանիութիւն միջնորդութիւնը պէտք է : Այս հեղանիութիւնը այնչափ արագընթաց և նուրբ է որ ամեն մարմնոց մէջ կը մտնայ , և կարծես կեանք կուտայ անոնց , որոց քով այս կեանքը մարած է : Ուստի խիստ կարեւոր է որ ճարտար կիրառութիւններ մարդկային մարմինը վատթարացնող խեղ մը հիւանդութեանց համար գործածուած ելեքտրականութեան ուսումը ձեռք առնեն :

Անցեալ դարուն բժիշկներէն , կազմաբաններէն և բնագիտներէն բաւական շատերը՝ ելեքտրական

Դաւթիանք բժշկութեան մէջ մեծ անել յորձեցին և իրենց այս ջանքը շատ անգամ յաջողութեամբ աղտակուեցաւ : Այս գաղարարը առաջին անգամ ունեցողն եղաւ երեւելին Նօլէ . իրմէ ետքը ձեռնովացի Ժալապէս և Մօնթէլիէցի Սօվաթը ելեքտրականութեամբ՝ անդամալուծութեան վերաբերեալ խել մը բժշկութիւններ ըրին , որք . Գաղղիոյ , Իտալիոյ և Գերմանիոյ մէջ մեծ ձայն հանեցին :

Մօտիւլիթ Բարիզի բժշկական ընկերութեան առաջարկութեամբը հիւանդաց վրայ խել մը փորձեր ըրաւ , որոնցմէ ոմանք կատարեալապէս յաջողեցան և ոմանք ալ ոչինչ կամ գրեթէ ոչինչ արդիւնք ունեցան : Իտալիոյ մէջ նաև Թիպէս Քաւլաչօ անուն բժիշկը ելեքտրական բժշկութեան կը պարտադէր և իսկապէս մեծ յաջողութիւններ կատարար : Սա աստիճանաւոր և շարիաւոր ելեքտրացուցմամբ կը գործէր , մինչդեռ Մօտիւլիթ շատ խստութեամբ և զօրաւոր կերպով կ'ելեքտրացներ : Քաւլաչի՝ յաջողութեամբ գարմանած բազմութիւն հիւանդութեանց մէջ կը գտնուէին հիսկենի հիւանդութիւնք , զգայարտնահան գործարանաց ջգալուծութիւնք , ջրածգտակահաւորանք , յանկարծական թաղիացումն , ջրային հիւանդութիւնք , յօդացաւութիւնք , գաշտանք բարձումն կամ դժուարութեանք , անկարողութիւնք , անդգայութիւնք , ամուլութիւնք և : Վերջապէս շատ մը անշնչացեւոց կեանք տալու և ըստացող մահուրնէ ապառնեց աներեւոյթ մեռեալ մը , որ միտ էր թաղուելու :

Կառտան , Պաէտօն , սը Սօխիս , սը Հաւէն , Վեպալի , Քանթօն , Ռաթսօն , Հարթման , Պիանօքի , Քալան , Պոլիպօլի , Պոլիպալի , Ռեհարէր , Սալ

ներ, Զանօթի, Վան Թրուցուիք, Սիկատ, Պերթողան
և ուրիշ երեւելի գիտնականք աւելի կամ նուազ
գահացուցիչ փորձերու պարտաւեցան : Պերթողան և
Սիկատ լափան ելեքտրական բժշկութեան վրայ իւր
բազանչիւրը մէկ մէկ գործք յօրինեցին , ուր կը
գտնուին խիստ օգտակար գործողութիւններ և
յուսահատեալ հիւանդութեանց բժշկութիւններ :
Բայց ելեքտրական դարմանին վրայ կրահամ բժիշ-
կէն աւելի ընդարձակօրէն և աւելի յանդուգիչ կեր-
պով ոչ ոք խօսեցաւ : Այս բժիշկը բուժական այս
նոր գարմանին վրայ ինքնին պարասլելով , անոր
անհուն արդեանցը վրայ այնչափ զարմացաւ որ
լօծտրայի մէջ անմիջապէս հաաարակաց վայր մը
բացաւ , ուր ելեքտրականութիւնը հրաքններ գոր-
ծեց : Քաղաքին խիստ երեւելի մարդիկը խմբով
այս տեղ կերթային , վառնպի ելեքտրական դար-
մանը , ինչպէս ամեն նոր բան , առջի բերանք
բազմաթիւ հիւացեալ կողմնակիցներ ունեցաւ : Ամեն
մարդ կրահամի առողջութեան դաժարը կը վաղէր , ինչ-
պէս որ քիչ մը ետքը Բարիզի մէջ Մեամերի դաշ-
տերուն քով պիտի խռնէին : Գծբաղդաբար կրա-
համ իւր արհեստին հետ խառնեց շոյալութիւնը ,
գրախօսութիւնը և սքանչելիքը , որոնք թէպէտ իրեն
չտու դրամ չահեցնէլ տուին , սակայն քիչ քիչ ան-
վրստահութեան և անուանարկութեան մէջ ձգեցին
իւր մեթոտը : Սաբհանդուէ Եսթրպիյ անուն լրագ-
րոյն վկայութիւնը , որնոր այս բժշկին ելեքտրական
անկողնոց շէնքին կը պատկանի , բաւական հետա-
քըրքրական ըլլալուն համար հոս դնելու յարմար կը
գտանէք :

Կրահամ բժիշկը նոր շինել տուած է օթիւնաւ :

Քան բժշկութեան կազմածներ Լօնտրայի տուներէն մէկուն մէջ, որուն Տոմար Թոմպսոն անունը կուտայ, և որուն համար հարիւր հազար ոսկի ծաղը բրած է օգտակարը՝ զուարճալեաց հետ խառնելու և չքեղութիւնը բուժական արհեստին հետ միացնելու նպատակաւ :

Խիստ երեւելի և ուսեալ անձինք կը խոստովանին որ այս տաճարին մէջ տիրած չքեղութեան նման երբէք չեն տեսած իրենց կենաց մէջ : Այս այնպիսի տաճար մ'է կրսէն, ուր քաղցր նուազներ կը լսուի, ուր ցոլացեալ լոյսը զմայլուն արդիւնքներ յառաջ կը բերէ, և ուր ամենէն անուշահոտ խնկոց հոտերը կը բուրեն : Ի վերայ այս ամենայնի Երահամ բժիշկը այս տաճարին աստուածոյն այսինքն Հիֆնէի ընծայուած գոհից մէջ մեծ չափաւորութիւն կը պահանջէ : Մագնիսա-եւքստրական ըսուած սքանչելի անկողիներ, որը թմբեալ գործարանները վարթուցանելու և խիստ յամրահաս հեշտութիւնները գրգռելու կը ծառայեն, Պարսկական գորգերով յարդարուած և հեշտասիրական նկարներով զարդարուած հոյակապ դասիկոններու մէջ կառուցուած են : Այս անկողիները վեց ապակիէ ոտքերու վրայ հիմուած են և ծածկոց ունին երկնագոյն կապուտէ շրջածոպերով ծիրանի սնդուէ ասուեղէններ, Մերձակայ շենքի մը մէջ կը գտնուի մեքենան, ուսկից կը բղխի երկնային հուրը, զոր տնտեսանելի հաղորդիչներ անկողնոց վրայ կուղ-դեն : Այս անկողնոց մէջ պառկող անձինք այնպիսի կենդանացուցիչ բոցով մը կը ջերմանան որ ամենէն անտարբէր և ամենէն անզգայ կանայք հեշտութենէ կ'ոստնուն և ցանկական չափազանցութեանց

պատճառաւ այրական զօրութեանց՝ սպառման և ջնջման մէջ ինկող արքալ իրենց նախկին կորուստութիւնը կստանան . վերջապէս ամուլ կողակիցք հոն արգասաւորութիւն կը գտնան և տարւոց ծանրութեամբ վշտակրեալ կողակիցք հոն երիտասարդութեան բորբոքեաւորն հեշտութիւնը կըզգան Ո՞վ սքանչելի տաճար , դու տեսարքու մոգական անկողնոյդ՝ շիմէնէի ճշմարիտ բազիններուն վրայ քաղաքին պինտ բարձրաստիճան գլուխները , որք առատաձեռնութեամբ վճարեցին , երբ ստացան , ոմանք մայր ըլլալու երջանկութիւնը և ոմանք ալ հայր ըլլալու խորխտ պարծանքը . և Նրահամ բժիշկն ալ հարստանալով կարողացաւ իրմէ ետքը մեծ համբաւ մը ձգել , որնոր առանց այս միջոցին անտարակոյս պիտի անհետանար :

Ելեքտրականութիւնը հիւանդութեանց վրայ գործածելու նպատակաւ գրուած գրքի մը մէջ Պերթոլոն հետեւեալ դեպքը կը պատմէ , որուն ճշմարտութիւնը ինքը կը հաստատէ :

«Տասը տարուէն ՚ի վեր ամուսնացեալ երկու անձինք չէին կրցեր ծննդագործել . ելեքտրականութիւնը կենդանացուց իրենց յոյսը , զոր սկսեր էին կորսնցնել : Երբ իրենց առաջարկած միջոցիս խելամուտ եղան , իսկոյն իրենց անկողինը կղզիացուցին . երկաթէ հաղորդակցութեան թել մը կանցնէր միջնորմէ մը , որնոր իրենց դատիկոնը կը բաժնէր ուրիշ մերձակայ շէնքէ մը , որուն մէջ ելեքտրական մեքենայ մը զետեղուած էր : Երկաթէ թելը միջնորմէն անցնելու համար բացուած ծակիւն մէջ մուծուած էր ապակիէ պարզ խողովակ մը . որ-

պէսզի այն հաղորդակցութեան թելը Կղզիանայ : Տասն և հինգ օր ելեքտրականացնելէն վերջը կինը յղացաւ և ծննդաբերութեան հասնելով խիստ լաւ առողջութեամբ տղայ մը բերաւ :

Նոյն Պերթոլոն , որուն վերոյիշեալ գիրքը Ղիօնի Ճեմարանէն պսակուեցաւ , ըսած էր որ անդգայութիւնը՝ նուազ ելեքտրականութենէն և տարփամուրթիւնն ալ՝ առաւել ելեքտրականութենէն կախումն ունի : Այս երկու հիւանդութեանց զէմ առաջարկած դեղը արամաբանական էր այսինքն անդգային՝ ելեքտրականութիւն տալ և տարփամուրթն ալ զայն պակսեցնել : Եթէ հայեացք մը նետուի , կըսեր , օգերեւութական ցանկերու և ծննդեան և մահուան ցուցակներու վրայ , կը տեսնուի որ ելեքտրալի եղանակի մը մէջ առաւելագոյն յղութիւններ և հակառակ եղենակի մէջ ալ առաւելագոյն մեղեալք սեղի ունեցեր են :

Վան Թրուցուիք՝ ելեքտրական բժշկութեան վրայ դրուած յիշատակագրոյ մը հեղինակը , որնոր վալանսի բժշկական ընկերութեան մրցանակին արժանացաւ , ելեքտրականութեամբ բժշկուած անըզգայութեան և անկարողութեան խել մը դէպքեր կը պատմէ :

Քամիւս , Ղիօնի ճեմարանէն , երիտասարդ Կեչտասեր մը կը յիշէ որ հեշտութեանց չարաչար դորժածմամբ սպառեալ իր անկարողութեան դարման կը գտնէ ելեքտրականութիւնը :

Թիւի , Պալստիրա և Ժիրարդէն , մեր դարուն սկիզբները , ելեքտրականութիւնը կարի գտնեցին իբր զօրաւոր դարման այն ջղային հիւանդութեանց , որք ուրիշ դարմաններէ չը կրցան բժշկ-

Եւ ինչ : Անբնական բժիշկներէն չափերը ջղային գործնէութեանն պակասութեամբ առաջ եկած հիւանդութեանց համար ելեքտրականութեան իբր զօրաւոր դարման մ'ըլլալուն վրայ համամիտ են : Բնտի այս ընդհանուր համամտութիւնը պիտի պարտաւորէր կիրարկու բժիշկները ստեպ գիմնու ելեքտրական դարմանին :

Մեր գրած ատենն իսկ , Պալլաս բժիշկը , որնոր իւր բազմաթիւ գրութեամբը ծանօթ է , բազմաթիւ հիւանդութեանց իբր բուժիչ և նախապահեօտ միջոց : Համարուած ելեքտրական կղզիացուցման վրայ գործք մը կը հրատարակէ , որուն մէջ խիստ աղետալից հիւանդութեանց բժշկութիւննոր գրած է ելեքտրական կղզիացուցմամբ ստացեալ : Այս միջոցն ինչ՞ բաներ չսպասուիր , երբ ուսումը հետաօնուտ ըլլայ զայն : Կատարելութեան հասցնելու , զոր ստանալու ընդունակ է :

ԵԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԲԺՇԿՈՒԹԵԱՆ ԳՈՐԾՈՍԾԱՆ ԶԱՆՍԱԶԱՆ ԵՂԱՅԱԿՆԵՐԸ : Ըստ վերոգրեալ նշանակութեանց , ելեքտրականութիւնը 'ի գործ' կը դրուի ելեքտրական մեքենայով , և եյտի շիշերով կամ կալվանական սանդերով : Այս դարմանութեան հիւանդութեանց համեմատ՝ ելեքտրականութիւնը հետեւեալ կերպերով կը գործադրուի :

1. ° Պարզ հաղորդակցութեամբ :
2. ° Բազանեօք :
3. ° Շնչման ճնշմամբ :
4. ° Աստեղեկի : ճնշմամբ :
5. ° Խուրձով :
6. ° Կայծով :
7. ° Շարժմամբ :

Աւելորդ է հոս այս զանազան կերպերուն մի-
առ մի բացաղբութիւնը տալ, վասնզի զայն կրթ-
նանք գտնալ փորձառական բնագիտութեան ամեն
գրքերուն մէջ . հոս պարզապէս զանոնք ընթեր-
ցողին նշանակելը բաւական համարեցինք :

Բժշկին ճարտարամտութեան կը յանձնենք ընտ-
րել այս միջոցներէն այն կամ անոնք, որք աւելի
լաւ կը սլատշանին բժշկել ուզած հիւանդութեան,
վասնզի շատ անգամ կը պատահի որ ելեքտրական
հեղանութին գործածման սխալ եղանակն պատ-
ճառ կ'ըլլայ դարմանին անյաջողութեանը և ոչ թէ
անոր անարդիւնագործութիւնը : Նաեւ դարմանին
ամբողջ տեսողութեան ատեն հիւանդին կողմանէ
ալ շատ համբերութիւն պէտք է . վասնզի կրնայ
պատահիլ որ երբեմն խիստ երկարատեւ ըլլայ,
ուստի այն անձը, որ կը լքանի, միմիայն դոյզն ինչ
միտիթարութիւն կը գտնայ, զոր միշտ ելեքտրակա-
նութեան անբականութեան վրայ ձգելու մտադիր
կըլլայ : Ուրեմն արմատական բժշկութիւն մը ստա-
նալու համար երկու բան խիստ հարկաւոր են,
մէկ կողմանէ ելեքտրացնողին գիտութիւնը և ճար-
տարութիւնը և միւս կողմանէ ելեքտրացեալին համ-
բերութիւնը և յարատեսութիւնը : Այս երկու միաց-
եալ պայմաններով խիստ հազուադեպ է որ ելեք-
տրական դարմանը յաջողութեամբ չը պսակուի :

Ամեն բան մեզի կը հաւատացնէ որ բժշկական
ելեքտրականութիւնը քիչ ատենէն դուրս պիտի
գայ այն մոռացութեան մէջէն, ուր այսչափ երկար
ատեն ընկղմուած է . բժշկութեան ատջեւ բաց-
ուած այս հարուստ կալուածէն քիչ ատենէն դուրս
պիտի գան իմաստութեամբ կարգադրուած դար-

ձաններու յատկագիծեր , և արհեստը վերջապէս
կարող պիտի ըլլայ բժշկել այն բազմաթիւ հիւան-
դութիւնները , որք տակաւին դարման գտած չ'են-
մենք կուզենք խօսիլ ջղացաւութեանց , ջղալուծու-
թեանց , նուաղեալ վիճակի , սպառման և մէկ
քանի գործարանաց վրայ , որք չ'են գործեր նոյն
խկ այն հասակի մէջ , ուր մարդ տակաւին իւր
բոլոր կորովութիւնը կը պահէ :

ԳԼՈՒԽ ԻԴ .

ՀԱՏՈՒԱՆ Ա .

ԱՄԼՈՒԹԻԱՆ ՎՐԱՅ :

Այլութիւնը կամ իւր տեսակը մշտնջենաւորե-
լու անկարելութիւնը աւելի հազուադէպ է արանց
քանթէ կանանց : Այս հիւանդութիւնը հին ազգաց
մէջ նախատինք մը համարուած էր , և օրէնքը
ամուլ միաւորութեանց արձակում շնորհելէն 'ի զատ
կը հրամայէր իսկ զայն . վասնզի այն ատեն ամուս-
նութիւնք քաղաքացւոց թիւը շատցնելու նպատակաւ
կը կատարուէին և ոչ թէ , այսօրուան պէս , ան-
ձուկ եսականութեան և անձնական հանգստու-
թեան նպատակաւ :

Ժողովրդեան սովորութիւնները որչափ քաջ
և անմեղ ըլլան , կանայք այնչափ աւելի կը փախ-

քին ամուսնութեան և արդաստեղութեան : Մի-
միայն բազում ստականութեան և վատթարութեան
ժամանակին կը զարհուրի կինը մայր ըլլալու :
Հնդկաստանի և Եգիպտոսի մէջ ամուլ կանայք
իրենց վիճակին վրայ կը տառապէին և արք ալ դառն
խօսքերով անդադար զանոնք կը նախատէին : — Ամ-
լութիւնք՝ ամօթ մ'էր Եգիպտացւոց մէջ և երկնային
պատուհաս մը կը համարէին զայն : — Հեթանոսու-
հիք՝ ամօթխածութիւնը ոտքի տակ առնելով , ար-
գասաւորելու համար Պաճակա ջուրմերը իրենցմէ
ինչ որ պահաջէին , անմիջապէս կը հնազանդէին :
— Չինացիք և Սրաբացիք ամուլ կինը իբր անօգուտ
և անարժէք կարասի մը կը համարեն միշտ : — Մեր
մէջ , տակաւին շատ ժամանակ չ'ընէր , ամուլ կանայք
իրենց ծոցը բժժանքներ կը կախէին , իննօրեայ
բարեպաշտական պաշտամունքներ կը կատարէին ,
ուխտի կերթային , և մեծագին ընծաններ կը տա-
նէին այնպիսի սուրբերու , որք ամլութիւնը բժշկե-
լու մեծ համբաւ հանած էին : Այն համբաւը բնաւ
սուտ չ'էր , վասնզի այն ամեն բարեկամ բայց ան-
կատար կամ անկարող արանց հետ ամուսնացեալ
կանայք այս ուխտագնացութենէն արգասաւորեալ
ետ կը դառնային : Ի՞նչպէս կը կատարուէր ասիկա :
Հարցո՞ւր պատմութեան . անցեալ դարուց ժամա-
նակագրութիւնները քննէ՛ . և այն ատեն պիտի
հասկնաս որ գործադրուած անվրիպելի միջոցը
կռապաշտ քրմաց ՚ի գործ դրած միջոցին հետ մի-
եւնոյնն է :

ՀԱՏՈՒԱՆ Բ.

ՊՍՏՃԱՌՔ ԱՄԼՈՒԹԵԱՆ :

Ընդհանրապէս այս պատճառները երկու կարգի կը բաժնուին : Առաջինները ծննդական յօրինաւածոյն մէկ կամ մէկ քանի գործարանաց աններկայութենէն կամ այս գործարանաց անբժշկելի մէկ ախտէն կախումն ունին : Ինչպէս ամորձիքը , սերմնական փամփշտիկներէ զրկուած այր մը . — ագանց արգանդի , առանց ձուամանի կին մը անշուշտ ամուլ պիտի ըլլան : — Միւս պատճառները , այնպիսի անկատարելութիւններէ կամ հիւանդութիւններէ կախումն ունին , որոց՝ արհեստը կրնայ գարման մատուցանել : Այս վերջի պատճառներուն մէջ էին այնպիսիներ , որը դիւրութեամբ կրնան բժշկուիլ . կան ալ այնպիսիներ , որոց դարմանը ընդհակառակը երկարատեւ է . և շատ անգամ ենթակայ անծին չհամբերութիւնը կը հաղտունեն :

— Այս պատճառները հետեւեալ բովանդակութեան մէջ կրնամք տեսնալ :

Աբանց Կով :

Յմորձեաց ծիւրութիւն և անոնց զանազան հիւանդութիւնք , ջրգողութիւն պարկի երկւորեաց , այտումն սերմնակախ երակաց պտումն երկւորեաց :

Արտաքսարէր անցքերուն խցումը , անոնց ընդլայնումը :

Յերմնական փամփշտիկներուն հիւանդութիւնները :

Այլասեռութիւն սերման :

Յերմնական կորուստը :

Սերմնական դեղձից ախտը :

Առնանդամոյ անկատարելութիւնք :

Միզանցքին անձկանալը , խորակեղ և ուրիշ հիւանդութիւնները :

Վերնածակ և ստորածակ :

Սեղմաթլխատ :

Ցայտեցուցիչ ջղաց տկարութիւնը և ներդաշուծութիւնը :

Անզգայութիւն պատճառող խիստ ցուրտ խառնուածք :

Երբեմն Սպիւրեան փոք պատճառող խիստ տաք խառնուածք :

Յետնուղեղի և ողնայարի ծուծին հիւանդութիւնները : ևւ . ևւ :

Կանանց քոխ :

Ձուամաններու հիւանդութիւնք , ձուոց ապականութիւն , վրանածեւ փողերուն անձկանալը , փակումը և խցումը :

Կնաբիրին կամ Եղիթօրիին չափազանց երկայնութիւնը :

Արգանդի ցնցուղին անձկանալը , խցումը , և չափազանց լայնութիւնը :

Արգանդի մաղասներուն չափազանց աղկաղութիւնը և արգանդի ցնցուղին մաղասներուն չափազանց թթուութիւնը , որք ստէպ պատահող պատճառներ են :

Արգանդի ցնցուղին խորակեղք , պողիպոտք ևւ :

Արգանդի լայնութեան պակասութիւնը և ծիւրութիւն , արգանդի փողին խցումը :

Առատադաշտանութիւն :

Անդաշտանութիւն և դժուարադաշտանութիւն :

Չափազանց ճերմակ դաշտան :

Խօթութիւն արդանդի . — Հարսնամուլութիւն :

Վերջապէս՝ կնոջ կազմութեան յարակից օգտու-
ճառներէ արտադրուած մէկ քանի պարագաներ :

— — —

ՀԱՏՈՒԱՆ Գ .

ԱՐԱՆՑ ԾՆՆԴԱԿԱՆ ԱՆԴՍՄՈՑ ԶԱՆԱԶԱՆ
ՎՇՏԱԿՐՈՒԹԵԱՆՑ ԵՒ ԱՆԿԱՏԱՐԵԼՈՒԹԵԱՆՑ
ԴԱՐՄԱՆՔ :

ԾԻՒՐՈՒԹԻՒՆ ԱՄՈՐՁԵԱՑ : Երբ այս ծիւրու-
թիւնը գործարանական ախտէ մ'առաջ եկած չըլ-
լայ , այն ատեն կրնայ բժշկուիլ . գրգռիչ կիսալու-
գանօք , համեմական ծխարկութեամբ , անուշադ-
րի և Խանութի կակղիչ սպեղանօք , համեմական
տածահայտով , և մանաւանդ գործարանին մար-
զովը , երբ հիւանդութիւնը երկարատեւ ժուժկա-
լութենէ մը յառաջ եկած ըլլայ . վասնզի մարդի
պակասութիւնը՝ գործարանի մը պաշտօնական գոր-
ծնէութիւնը կնուազեցնէ և վերջապէս զայն ամբող-
ջապէս ոչինչ կ'ընէ :

ԶԻԳՈՂՈՒԹԻՒՆ ՊԱՐԿԻ ԵՐԿԻՈՐԵԱՑ , ԱՅՏՈՒՄՆ
ՍԵՐՄՆԱԿԱՆ ԵՐԱԿԱՑ , ԱՅՏՈՒՄՆ ԵՐԿԻՈՐԵԱՑ :
Այս հիւանդութիւնները թեպէտեւ ամուլութեան
բացարձակ պատճառներ չեն , սակայն զուգաւորու-
թիւնը անկատար և անպտուղ ընելու չափ կրնան
փնտռել : Այս հիւանդութիւնները բժշկելու համար
փրագութեան գիմելու է :

ԱՐՏԱՔՍԱԲԵՐ ԱՆՑԺԵՐՈՒՆ ԽՑՈՒՄԸ : Այս հիւանդութիւնը որչափ որ հազուադեպ է, այնչափ ալ դժուար է զայն ճանչնալ արտաքին նշաններով. խել մը բժշկաց խօսքին նայելով, երկւորեաց բազմակրկնակ բորբոքմանց կը յաջորդէ : Արտաքսաբեր անցքերը խցուելով, երկւորեաց պատրաստած սերմը՝ սերմնական փամփիշտիկներուն մէջ չը կրնար տարուիլ, որով բռնի ամլութիւն մը կը պատճառի : Այս խցումը բանալու միջոցները տակաւին անստոյգ են. սակայն պէտք է հաւատալ որ ամորձեաց վրայ կակղիչ տաժահայսօք, նստալողանօք և համեմական կակղիչ սպեղանօք կամ սնդկի մոմասպեղանօք այս խիստ հիւանդութիւնը քչիկ մը կրնայ լաւանալ :

ՍԵՐՄՆԱԿԱՆ ՓԱՄՓՇՏԻԿՆԵՐՈՒՆ ՀԻԻԱԴՈՒԹԻՒՆՆԵՐԸ : Այս հիւանդութիւնները ճանչնալն ալ խիստ դժուարին է. դիտեալ մէկ քանի դեպքեր միշտ ամլութեան զուգընթաց են : Այս հիւանդութեանց դարմանը խիստ անկատար է. ընդհանուր միջոցներու գիմել պէտք է. ինչպէս, լողանք, կիսալողանք, կակղեցուցիչ դեղեր, բարեխառնիչ ըմպելիներ. մէկ քանի բժիշկներ ծննդական անդամոց և սրբանին մէջի վայրին պատրոյգ գնելն խիստ լաւ արդիւնքներ ունեցան :

ԱՅԼԱՍԵՆՈՒԹԻՒՆ ՍԵՐՄԱՆ : Սա՛ ընդհանրական կամ վայրական ախտէ մ'առաջ կուգայ. զոր առողջարանութիւնը բժշկութեան հետ միանալով կրնայ բուժել : Արհեստագետ մէկը գտիր՝ :

ՍԵՐՄՆԱԿԱՆ ԿՈՐՈՒՍՏՔ : Միշտ աղետալից հիւանդութիւն, որնոր անմիջապէս դարման կը պահանջէ : Սերմնական կորուստը ընդհանրապէս զու-

գաւորութեան չարաչար գործածումէն կամ գիշա-
գործութենէ կը պատճառին , ուսկից առաջ կուգայ
սերմնընկալ և սերմնարտաքոյչ գործարանաց տկա-
րութիւն : Երբեմն այս կորուստը տեղի կունենայ
ապաւիտման կամ միգելու ատեն . երբեմն մի և
նոյն գիշերուան մէջ մէկ քանի անգամ կրկնուած
երազական գիշութիւններ են . ուրիշ անգամ ալ
սերմը տղէկ չը պատրաստուելով փամփշտիկներէն
դուրս կելլայ , ցայտեցուցիչ անցքէն կանցնի և մի-
զական անցքէն դուրս կը սահի առանց զգալու ,
այնպէս որ մէզը քիչ կամ շատ սերմով խառնուած
կըլլայ : — Ուրիշ պատճառներ , ինչպէս բացարձակ
ժուժկալութիւն , միշտ նստողական զբաղմունք ,
սովորական որովայնապնտութիւնք , գրգռիչ լոգա-
նաց , թէյի , սուրճի , գարեջուրի չափազանց գոր-
ծածմունք , ևն ևն , կրնան պատճառել սերմնական
կորուստ . սակայն այս պարագաներու մէջ կիւան-
դութիւնը նուազ աղետալից է և խկոյն կ'անհետա-
նայ , երբ տոտճառը ջնջուի : Յանկական չափա-
զանցութեանց և ծննդագործիչ յօրինուածոյն տկա-
րութեանը պատճառաւ պատահած սերմնական կո-
րուստը իրենց սաստկութեան համեմատ գարման
կը պահանջեն :

**ՍԵՐՄՆԱԿԱՆ ՓԵՂՁԻՑ ԵՒ ՄԻՋԱՆՑՔԻՆ ՀԻ-
ԻԱՆՊՈՒԹԻՒՆՆԵՐԸ :** Ինչպէս անձկանալ , խորա-
կէշ , սնկնակերպ ելունդն , պողիպտոն , ևն , վիրա-
բուժական ընդարձակօրէն գարմանի կը կարօտին :

ՎԵՐՆԱՄԱԿ : Ասիկա կաղմութեան պահասու-
թենէ առաջ կուգայ , որովհետեւ միզական անցքին
ժաղը միտանակ գեղձին ծայրը բացուելու առնան-
գամուն վրայէն կը բացուի :

ՍՏՈՐՆԱԾԱԿ : Այս ալ կազմութեան պակասութեան առաջ կուգայ . որովհետեւ միզանցքին ծակը փոխանակ գեղձին ծայրը բացուելու , առնանդամուն տակ , անոր արմատին քով կամ մէջ տեւուանքը կը բացուի :

ՍԵՂՄԱԹԼՓԱՏ : Երբեմն թլփատը ամբողջապէս գեղձը կը գոցէ , այնպէս որ գեղձը բոլորովին կընդուղակիր կըլլայ և թլփատը մինչեւ պսակը չը կըրնար իջնալ :

Այս երէք անկատարելութիւնք վիրաբուժութեան պէտք ունին :

ՅԱՅՏԵՑՈՒԾԻՉ ԶՂԱՅ ՏԿԱՐՈՒԹԻՒՆԸ ԵՒ ՆԵՐԴԱԼՈՒԾՈՒԹԻՒՆ : Սա՝ զօրացուցիչ ներքին դարման կը պահանջէ , գրգռիչ չփումն , և նաեւ կարմրացուցիչ սպեղանի , ասկից 'ի զատ ծննդական անդամոց և սրբանին մէջ տեղը խարան :

ԽԻՍՏ ՑՈՒՐՏ ԽԱՌՆՈՒԱԾՔ : Արնոր կը բարեխառնուի գրգռիչ կերառութեամբ և անզգայութեան վրայ խօտող գլխոյն մէջ պառուիրուած զանազան միջոցներով :

ԽԻՍՏ ՏԱՔ ԽԱՌՆՈՒԱԾՔ : Արնոր կը չիջանի տկարացուցիչ կերառութեամբ , և որուն հակափրփոտիտեան մէկ քանի միջոցներ ալ յարելու է : (Տես 'ի գեղորայս) :

ՑԵՏՆՈՒՂԵՂԻ ԵՒ ՈՂՆԱՅԱՐԻ ԾՈՒԾԻ ՀԻՒԱՆԴՈՒԹԻՒՆՔ : Բարձր բժշկականութեան գարմանաց կարօտութիւն ունենալով , հոս միայն նշանակելը բաւական համարեցինք :

Տարրական վշտակութեանց , Պրիապիս ախտից , Պրիապիս ախտից վրայ հետեւեալ գլխոյն մէջ մասնաւորապէս պիտի խօսուի :

ՁԱՓԱՋԱՆՅ ԳԻՐՈՒԹԻՒՆ : Սա՝ ծննդական վատթարութեան կամ ծննդագործելու անկարող վիճակ մ'ունենալու սկզբնաւորութեան գրեթէ միշտ նշանն է : Այնպէս՝ կերեւայ որ չափազանց գէր եղող մարդուն քով կենսական բոլոր զօրութիւնք ծննդական յօրինուածքը լքանելով ճարպաւոր յօրինուածոյն վրայ կեդրոնացած են : Ի վերայ այսր ամենայնի, բուսական ցեղին մէջ, ծագիկները միմիայն այն առեւն ամուլ կըլլան, երբ իրենց արու, ծնառէջը սնուցիչ հիւթերու չափազանցութեամբ տերեւի փոխուի : Այս դէպքը, զոր միշտ պարտիզպանք կը հաստատեն, չափազանց գերերուն ամուլութեանը պատճառը մեշ կը ներկայացնէ :

Այս տեսակ ամուլութիւնը դարմանելու միջոցն է ամբողջ մարմնոյն մէջ հաւասարաբաշխել սնուցիչ հիւթերը, որք մասնաւոր ընտրանօք ճարպաւոր հիւսկէնին մէջ կը բերուին :

ՀԱՏՈՒԱԾ Դ.

ԿԵՈՋ ԱՄԼՈՒԹԵԱՆ ՊԱՏՃԱՌՆԵՐԸ ԵՒ ԶԱՆՈՆՔ ԲԺՇԿԵԼՈՒ ՅԱՏԿԱՅԵԱԼ ՄԻՋՈՑՔ.

Կնոջ ծննդական յօրինուածքը առն յօրինուածքէն աւելի ընդարձակ ըլլալով, այս պատճառաւ աչստէպ վշտակրութեանց ենթակայ կըլլայ : Ամուլութիւն պատճառող հիւանդութեանց մէջէն կան որ կրնան բժշկուիլ և կան ալ որ անբժշկելի են : Ի վերայ այսր ամենայնի պէտք չէ որ կինը՝ բժշկական

դարմանաց անյաջողութիւնը տեսնալով յուսաճա-
տի , վաճնդի երբեմն կը պատահի որ բնութիւնը ,
որնոր արհեստէն աւելի զօրաւոր է , կնոջ արգասա-
ւորութիւն կը շնորհէ , ուսկից զրկեալ էր :

ԿՆԱԲԻՐ ԿԱՄ ԿՂԻԹՕՐԻ : Այս գործարանին
չափազանց երկայնութիւնը , ճիշդը խօսելու համար
թէպէտ և ամբողջեան պատճառ մը չը կրնար ըլլալ ,
եթէ ծննդական գործարանին միւս մասերը լաւ
կազմուած ըլլան , սակայն դիտուած է որ այս
գործարանին չափազանց զարգացմամբը կանայք
անտարբէր կենալով առն քրուանաց , կսկսին իբր
այր գործել , այսինքն կանանց ընկերութիւնները
սրտնել : Եղիթօրական ցանկութիւնը՝ այս տեսակ
կանանց համար , զորս հինները Տրէպոպ կը կոչէին ,
տաքնապիչ կարիք մ'է , զոր կաճեցնէ անդադար
իրենց երեւակայութեան բանդագուշանքը . իրենց
տարփական խաղուցը մէջ խիստ պագշտ ըլլալով ,
միշտ հարճերով կը շրջապատուին և բաւական կը
նախանձին : Տրէպոպիւն այս մոլութիւնը առաջ
չատ ստէպ կը դտնուէր քանթէ Հիմա : Սաֆօ , Էլէ-
փանթիս : Քօաթիթօ , Տեօնէ , Փիղենիս ևն , անուն-
ները այս տխուր համբաւով մեզ հասած են : Լու-
չիէն իւր Խօււնից-Նիւն անուն գրքոյն մէջ , Տրիպա-
տի մը և իւր հարճին մէջ տեղի ունեցած խիստ
շուայտական մէկ տեսարան մը կը պատմէ : Ժիւվի-
հալ խել մը Հռովմուհիներու դէմ կը յարձակի մա-
նաւանդ Լօֆիլլայի և Մեպօղիլայի , որք իրենց այրա-
կան գրկախառնութեամբքը միւս կիները կը պղծ-
ծէին : Սեղիւս Յւրէղիանոս ասոնց վրայ կը խօսի
Խօւլիլի վերնագրով , և Պղաւտէօ Բլ շփիլ , արեւ
անուամբք : Միջին դարուն մէջ , իտալիա և Գաղ-

դիւ ալ իրենց Տրիպատներն ունեցան , չփէլ և քոչա-
 քոյժ անուամբ : Գրեթէ միշտ մայրաքաղաքաց մէջ
 կը պատահին այսպիսի կանայք , որք ցանկական
 հեշտութեանց անշէջ ծարաւութիւնը բորբոքուած ան-
 վայել խաղերու կը պարապին և իրենց կնաբիրը
 յոյժ ձգձգելով անոր մէկ քանի բթաչափ երկայնու-
 թիւն ստացնելու պատճառ կըլլան , այնչափ որ
 ճիշտ առնանդամուն կը նմանցնեն . այն առեւն
 իրենց սեռին շնորհուած քաղցր պարծանքներէն
 զրկուելով , հայրանան և իրենց ամօթալի կիրքը յա-
 գեցնելու համար հարճեր կը փնտռեն :

Մէկ քանի տարի առաջ փարիզի մէջ կը պատ-
 մէին թէ հարուստ կին մը , որուն կնաբիրը թէ՛ եր-
 կայնութեամբ և թէ՛ լայնութեամբ ճիշտ առնանդա-
 մու մը կը հաւասարէր , խիստ շուայտասէր ըլլալով
 հարճերու յատկապէս դրամ կուտար և զանոնք վա-
 տակաբեկ ընելով քիչ առեւնէն կը նուաղեցնէր :
 Մասնաւորապէս երիտասարդուհի օրիօրդները նա-
 խամեծար կը համարէր . իսկ եթէ զանոնք չը գըտ-
 նար , առնանացեալ կնիկներով գոհ կըլլար : Այս
 վերջինները կը հաստատէին թէ այս քոչաքոյժը երկկ
 մարդու նման կը զուգաւորէր , բայց աւելի ցան-
 կական կերպով եաւելի երկար ժամանակ : Շատ մը
 կիներ , որք այս կարծեցեալ որձն իգուն սեռական
 այլանդակութիւնը երթալ տեսնալու հետաքրքրու-
 թիւնը ունեցան , համոզուեցան որ ամուսնաց-
 եալ կանանց պատմածները կատարելապէս ստույգ
 էին :

Այս գրուածներէն կը հետեւի որ կնաբիրին
 անշնորհակ զարգացմամբ՝ կինը նուազ կարող պիտի
 դառնա ծննդագործելու , կամ այսպէս ալ չլընդ

նէ , անյաջող պիտի ըլլայ : Այս գործարանին հա-
տումը ընդհանրապէս կինը իւր բնական ճաշակին
կը վերածէ և արգասաւորելի վիճակի մէջ կը դնէ և
եթէ ամուսնեան ուրիշ պատճառներ չունենայ :

Հռովմայեցւոց պատմութիւնը հետեւեալ դէպ-
քը կը պարունակէ : Անթիպատոս մը՝ երկայն կնա-
բիր ունեցող կնոջ մը հետ յանգէտս ամուսնացաւ .
այս կնոջ ամուսնիւնը և իւր քրուանաց դէմ ցուցը-
ցած անտարբերութիւնը զինքը կը յուսահատեցնէ-
ին : Օր մը յանկարծ տուն մտնալով տեսաւ որ իր
կինը տանը մէկուսի սենեակներէն մէկուն մէջ , բո-
լորովին մերկ , իւր գերուհեաց հետ , որք կնոջը
նման մերկ էին , արական խաղ կը խաղայ : Մէկէն
Հռովմայեցին կը կատղի , սենեակին դուռը կը կոտ-
րէ և կինը բռնելով , իւր դաշոյնովը անոր կզիթո-
րին կը կտրէ : Այս վայրկենէս տրիպատը՝ իր հակա-
բնական ճաշակը բոլորովին կորսնցունելով կին եղաւ ,
և իւր ամուսինը սիրելով , շատ մը տղաքներ ունե-
ցաւ :

Մօնտա բօխըր ասոր գրեթէ նման դէպք մը
կը պատմէ : — Մատղաչ կին մը , որ շատ տաքիններէ
'ի վեր ամուսնացեալ և ամուլ ըլլալով , իրեն բեր-
ուեցաւ . այս կինը իր տղայութենէն 'ի վեր կնաբ-
րական աղետալի սովորութեանց պարապած ըլլա-
լով , իւր երկանը իրեն մատուցած հեշտասիրու-
թիւններէն աւելի նախամեծար կը համարէր ա-
ռանձնակի հեշտութիւնքը : Մօնտա բօխըր Տիւ-
պուա և Պելլըթան դասատուաց հետ խորհրդակցելով
և համաձայնելով , կնոջ կնաբիրը կտրեց : Այս գոր-
ծողութեամբ կինը՝ ինն ամիսէն ետքը մայրական
բազըր ախտովուր ունեցաւ :

ԱՐԳԱՆԴԻ ՅՆՑՈՒՂԻՆ ԱՆՁԱՊԻԹԻՆԸ , Սա՝
արգանդի ցնցուղին ներքին երեսաց ախտաւոր
երաշխիսներէն , յարումէն , թանձրութենէն և
կարծրութենէն առաջ կուգայ և առնանդամուն
ազատ ներմուծութեանը կը դիմադրէ . հետեւաբար
արգասաւորութիւն չի պատճառէր : Այնպիսի ար-
գանդի ցնցուղներ տեսնուած են , որք պնդացուցիչ
գրեխներով այնչափ կոշտացեալ և կարկամալ են որ
ամենանուրբ մարմիններն իսկ չեն կրնար ներս մտ-
նալ : Կեղծ Խաղանիւթերէ , Կեղերէ , պոլիպոպս- թանձ-
րութիւններէ պատճառուած՝ արգանդի ցնցուղին
անցքին խռալանալիս Զնշուհը և խորիկէդ գուգա-
ւորութեան և արգասաւորութեան քիչ կամ չատ
նեղութիւն կը պատճառեն : Այս տեսակ աշխուշիւ-
ները բժշկելու խիստ դիւրին միջոցն է դարբաստե-
պանքէ բնակալի մը միջոցաւ անըքը ընդ լայնե-
ցնել : Այս սպունգը ցնցուղին խոնաւութիւնը
կը ծծէ , կուռենայ և մէկ քանի օրուան մէջ փա-
փաքելի ընդլայնումը կարտագրէ : Այս սպունգը
ցնցուղէն դուրս հանելու համար ամբողջ կամ նըս-
տոյ լողանը մ'ընել հարկաւոր է :

ԱՆՁԱՊԻԹԵԱՆ Հակառակ վիճակը այսինքն ու-
ճանդի ցնցուղին Լափաղանց լայնալիւսնը , մանաւանդ
երբ այս ուղին մազասներէ կամ ճերմակ դաշտանէ
չարունակաբար թրջուի , արգասաւորութեան ար-
գելք մ'է : Արգանդի ցնցուղին ներքին երեսները
տեսակ մը կակղութեան մէջ գտնուելով չեն կրնար
ընդգրկել անդամը և բռնել սերմնական հեղուկը ,
որնոր ցայտուելուն պէս , փոխանակ արգանդի
պարանոցին մէջ ելլալու , ծնծակէն դուրս կը վա-
թին : — Միակ դարմանն է ցնցուղին լայնութիւնը

և հոսումը նուազցնել վիրաբուժական արհեստի նը-
ցուցած միջոցներով (աէս 'ի գլուխն, ԹԱՂՈՒՆ,
ՅԱՐԴԱՐԱՆՔ) :

Արգանդի խոռոչականութեան պակասութիւնը
ե. իւր պարանոցին խցումը անտարակոյս ամու-
թեան պատճառներ են : Առատադաշտանութիւնը ,
դժուարադաշտանութիւնը , անդաշտանութիւնը և
ընդհանրապէս արգանդի բարձր վշտակրութիւնը
ամութեան հեռաւոր կամ մերձաւոր պատճառներ
են : Արդարեւ արգասաւորութիւնը՝ արդանդի յօ-
րինուածոյն առողջաբանական լրութիւնը պահան-
ջելով , որ և իցէ վշտակրութիւն աւելի կամ նուազ
փոփոխութիւն են անոր : Մենք չենք կրնար այս պըզ-
տիկ գործոյս մէջ արգանդի՝ բազմաթիւ և բժշկը-
ութեամբ դժուար հիւանդութեանց դարմանները
դնել . այն կանայք , որք այս կերպով հիւանդաց-
եալ են , պարտին մասնաւորապէս այս տեսակ հի-
ւանդութիւնները բժշկելու պարապող ճարտար բը-
ժիշկի մը խնամոց յանձնեն ինքզինքնին :

Ընդհանրապէս , երբ այր մը կամ կին մը՝ իւր
սեռական յայտարար յատկութիւններէն հեռանալ
այսինքն երբ ծննդական գործարանները բաւական
զարգացած չըլլան , այն ատեն ծննդագործելու
անատակութիւն մը կը հետեւի : Այսպէս արք և
այսպէս կանայք , երբ զուգաւորին , ընդհանրա-
պէս ամուլ կըլլան :

Այսպէս այն այրը , որուն ամորձիները զարգաց-
ման արգելք մը , կարտարեալ ծիւրութիւն մը կրած
են կամ որ և իցէ դիպուածով մը կորսուած են , իր
այրական յատկութիւնները կը կորսնցնէ : Իւր մօ-
րուքը ալ չաճիր և կը թափի , զայնը սուր , նուրբ

Ա ճշող հնչիւն մը կ'ունենայ , իւր ստինքները կը մեծնան , իւր ձեւերը կը կլորնան , կ'էփանայ : Այն կանայք ալ , որոց ձուամանները իրենց սկզբնական մանրակերտութեան վիճակին մէջ կը մնան կամ հիւանդութեան մը պատճառաւ կորսուած են . անոնք , որ անծակ արգանդ մը կամ ծննդական յօրինուած ծոյն մէջ գլխաւոր անկատարելութիւն մ'ունին իրենց իգական յատկութիւնը կը կորսնցնեն . իրենց երեսին վրայ մօրուք կը բուսնի . իրենց ձայնը կըստաւարանայ , ստիքներնին կը հալին , և իրենց փափուկ շրջագիծերը կաներեւութեան և անկիւնաւոր ձեւեր կառնեն , կ'այրանան :

Ռիօլան քսան երեք տարեկան կնոջ մը երկու ձուամանները հանեց , որնոր թէպէտեւ իւր առողջութեանը վրայ ցաւալի տպաւորութիւն մը չըլկեց , բայց ամսական արեան հոսումը ամբողջապէս դադարեցաւ , իւր բաւական մեծ ստինքները աներեւութացան , իւր մորթը փափկութիւնը կորսնցուց և օրէ օր , ամսէ ամիս արականութեան կը դիմէր : Գրեթէ մէկ տարուան մէջ կատարեալ առնադէմի մը սատիճան հասաւ :

Պօտրլօք կին մը կը պատմէ որ բնականաբար պրկուած էր ձուամաններէ . այս կինը իւր կզակացը վրայ մօրուք ունէր և իւր սեռին աշխատութիւնները արհամարհելով , զէնք կը գործածէր , ձի կը հեծնար և որսորդութիւն կ'ըներ :

Յովհաննա տ'Ալք . Յովհաննա Հաշեթ , Թերուայն : Եր Միրեքուր , Թերեզա Ֆիկետո , որնոր Հասարակապետութեան և Կայսրութեան բոլոր պատերազմաց ճակատներուն մէջ գտնուեցաւ , նոյնպէս ալ ուրիշ խել մը կռուասէր կանայք , որոց

աւելի կը յարմարէր վարտիքը բան թէ չ՝ջազգեստը , ծննդական անկատարելութիւններ ունէին և բնաւ դաշտանի հոսումն չ'ունէին :

Մաթիու բժիշկը , իւր հազմաթանկան պարտաւիրանն անուն գրքին մէջ աղջիկ մը կը պատմէ որ արգանդի անծակութեամբ կը վշտակրեր և եօթը տարի՝ ամսական արեան ծծուելէն պատճառուած սաստիկ ցաւեր կրեց :

Քսան և վեց տարեկան հասակին մէջ ձուամանները ծիւրեցան և այս կնոջ շրթունքը մազոտեցաւ , իւր ստինքները , իւր կլոր ձեւերը և իւր թաւշանման մորթը կորսնցուց , իւր ձայնը ստուարացաւ և անխորթացաւ և մէկ քանի տարի ետքը բոլորովին առնադէմ եղաւ :

Շրջման հասակը , որնոր արգանդի և ձուամաններու ծիւրութեան սկզբնաւորութեան մէկ հետեւանքն է , կնոջ վրայ ընդհանրապէս այս տեսակ աւելի կամ նուազ ազդու փոխոխութիւններ կը բերէ :

Հասակէ պատճառուած՝ ամորձեաց ծիւրութիւնն ալ արանց գործարաններուն վրայ ոչ նուազ ազդու փոփոխութիւններ կը գործէ : Այրը և կ'ինը ծերանալով իրենց սեռը որոշող յատկութիւնները ալ չեն պահեր , կարծես կերպարանափոխ կըլլան և խառնուած էակի մը կը դառնան , որ ոչ այր է և ոչ կին :

Աւլութեան աւելի յաճախադէպ երկու պատճառներ , որք մինչեւ այսօր չ'էին մտածուած , են : 1 ° Սրբանդի հաշտութեան ԱՂԿԱՂՈՒԹԻԻՒՆԸ : 2 ° Արքանդի ցնդանքի հաշտութեան թթՈՒՈՒԹԻԻՒՆԸ : Բազմակրկնակ փորձեր մեզ համոզեցին թէ ազկաղիք

և թթուութե՛ք՝ սերմնորդները կըսպանանեն : Ուստի արգանդի ցնցուղը և ասկէ արգանդը ներմուծուած սերմին հետ դացող սերմնորդները անմիջապէս կը մեռնին , եթէ այս դործարանները լարծող խոնաւութիւնք խիստ աղկաղական կամ խիստ թթու բլլան : Այս պակասութիւնը դարմանելու համար ամենէն պարզ և միշտ յաջող միջոցն է զուգաւորութեան սկսելէ առաջ արգանդին և ասոր ցնցուղին մէջ գրեխ ընել ոռոգամանով : Այս գրեխին հեղուկը պէտք է չինուի ցորենի թեփի եփաջրով , որնոր բարակ կտաւէ մ'անցունելու է : Ամուլ ամուսնոց կը պատուիրենք որ այս կերպը գործածեն , որնոր ծննդական գործարանաց լուացման ալ կը ծառայէ : Ծննդական գործողութիւնը բնական կացութեամբ կատարուելու է , բայց կնոջ նստոյ տեղեն քչիք մը բարձրացած ըլլալու է միջաց ստակ բարձ մը դնելով : Երկու ամուսնութիւններ գիտեմ , որոնցմէ մէկը շարունակ տասն և երկու և միւսը՝ ութը տարի ամուլ էին , այս կերպը գործածելով զաւակներ ունենալու երջանկութիւն ունեցան :

ՈՐՁԵԻԻԳՈՒԹԻԻՆ : Ամուլութեան ուրիշ պատճառ մ'ալ կայ , որնոր բարեբաղդաբար խիստ հազուադէպ է , այն է որձեւիգութիւնը կամ միեւնոյն անհատի վրայ երկու սեռից միաւորութիւնը միեւնոյն ատեն : Բայց այս միաւորութիւնը մի միայն առերեւոյթս է . վասնզի մարդկային ցեղին մէջ որձեւիգութիւն բնաւ կատարեալ չ'է , բայց միայն բնախօսներուն մեզ պատմած մէկ քանի բացառութիւնները . որոնք ևս խիստ տարակուսելի են : Կազմադիտական խուզարկութիւնք վերջապէս յայտնած են թէ մարդկային որձեւիգութիւնը՝ ծննդական

գործարանաց մէկ անկատարելութիւնը կամ այլանդակութիւնն է : Կատարեալ և բացարձակ որձեւիգութիւն , միմիայն բուսական ցեղին և կենդանական սանդուխին ստորին աստիճաններուն վրայ դրուած էակաց վրայ կը խլատահի , և վերին աստիճանները բռնող կենդանեաց գալով կաներեւութանայ : Մեր ցեղին որձեւիգութիւնը թէպէտեւ կերպարանեալ այսինքն ծննդական գործարանաց անկատարութեան տրուած է , սակայն ծննդոց արձանագրութեանց վրայ դստովանքներ յարուցանելու պատճառ եղած է . շատ մը տղաքներ կը պատմուին , որք իգական սեռին վերաբերեալ արձանագրուելով աւելի ետքը մանչ եղած են . նոյնպէս ուրիշ նորածիններ ալ , որք արական սեռէ կարծուած են , յանկարծ աղջիկ եղած են արբունքի առեւն :

Տասն և վեցէն մինչեւ քսան և հինգ տարեկան շատ որձեւէգներ , որք մեծ քաղաքաց մէջ հասարակութեան հետաքրքրութեան դրուած են , ուրիշ բան չէին բաց միայն միաւորեալ երկու ձեռք պատկերը ընծայող պակասաւոր կիներ կամ այրեր , որոնցմէ ոմանք ամորձեաց պարկին մէջ տեղը ծըծակի նման ըստ երկայնութեան ճեղքուած մը կը ներկայացնէին , ամորձեաց աներկայութեամբ և սրբանին ու ծննդական անդամին մէջ տեղ պզտիկ խռոշ մը գտնուելով կը կարծուէր թէ արգանդի ցնցող մ'ալ ունին : — Ոմանք ալ մեծ կղիթօրի մը ունէին , առնանդամու նման և կորովի կանգնմամբ և ծնծակային ճեղքուածին տակէն թազանթային ծալքերը , որք փոքր շրթունքները կը ձևացնեն , կը կախուէին և ամորձեաց նման կը կծկուէին : Ուստի ըստ կազմադիտական տեսութեան մեր ցեղին որ-

մեւէ գերը երկու կարգի բաժնուած են արական և իգական :

Իգական որձեւէ գները կամ երկայն կնարրով կանայք ընդհանրապէս խիստ քիչ զարգացեալ ստինքներ , արգանդ և ձուամաններ կունենան , ցայլից ոսկրը տափակցած , ազդրերը նեղ , ձեւերը չոր , ուրկարուստ , յօրինուածքը առատ , վերին շրթունքը մազով զարգարուած , ձայնը ուժգին կըլլան և առնադիմութեան ամեն հանգամանքները կունենան : Այրանց բնաւ չեն միտեր , այլ ընդհակառակը իրենց սեռէն անձեռ կորոնեն անոնց հետ այրական գրկախառնութեանց պարապելու համար : — Այս տեսակի կանայք գրեթէ միշտ ամուլ են :

Արական որձեւէ գները կամ անկատար այրերը , որոց ամորձիները որովայնին մէջ մնացած են , իգութեան նմանելու մասին շատ պատշաճութիւններ ունին : Նախ տեսակ մը ծնծակ , արգանդի ցնցուղին նմանութիւն և ստինքներ կունենան , որք երբեմն բաւական կը ժեծնան , յետոյ կըլլ ձկեր , սուր և նուրբ ձայն մը կունենան , մօրուք քիչ կը բուսնի կամ բնաւ չեն ունենար : Այս հագտադիւտէակները սիրոյ անտարբեր են և անկարողութեան մէջ կը նուաղին մինչեւ որ բնութեան մէջ ջանքը կամ ուժը որովայնէն դուրս նետէ ամորձիքները , որք հոն պահուած մնացած էին . այն ատեն սշտ կըլլան :

Ամփրոպիոս փարէ տասն և վեց տարեկան աղջկան մը համար գրած է . թէ փոս մը ցատկելով աղջիկը արու եղած է : Մօնթէյն , որ վիթրինէ , անցնելու ատեն այս այրը տեսած է , կը պատմէ որ նոյն թաղին աղջկանց երգոցը մէջ մեծ հռչակ գը-

տած էր այս անձը և անոնց կը պատուիրէին որ փոս չը ցատկեն կամ մեծ քայլ չ'առնեն , որպէս զի այր չըլլան Մարիամ Ժեռմենի պէս , այս էր վերոյիշեալ որձեւիգուն անունը :

Հռովմայի մէջ մարմարիայ հին արձան մը կայ , որ որձեւէգ մը կը ներկայացնէ և որնոր երկու սեռի ծննդական անդամներն ունի կատարեւապէս կազմակերպուած : Կարծիք կայ թէ այս արձանը կենդանի կաղապարի մը վրայ շինուած ըլլայ . կը կարծեն նաեւ թէ արձանագործը՝ ուզելով ցանկատէր տիպ մը հնարել , միեւնոյն անձի վրայ երկու սեռից յանկուցիչ իրերն ալ զուգադրած ըլլայ :

Պին իւր բնական պատմութեանը մէջ կը պատմէ թէ իւր ժամանակները՝ որձեւէգները շատ յարգի էին :

Մեր Մարգարէն այլեւերդոմէն անուն գործքին մէջ խիստ երեւելի որձեւիգաց պատմութիւնը աւանդած ենք . հոս բաւական կը համարենք միայն հետաքրքրական տեղեկութիւն տալ այս էակներէն մէկուն վրայ , որնոր փոխադարձաբար այր և կին համարուեցաւ և որնոր ճշմարտապէս կը կրէր իւր անձին վրայ երկու անկատար սեռից միաւորութեան նշանները :

Տօրթէ ֆեռիէ , 1780 ին և օգոստոս ամսուն 17 ին Բուսաստանի մէջ ծնելով , բաղմաթիւ բժըկաց ուշադրութիւն յինքն գրաւող որձեւէգեքէն մէկն եղաւ : Ծննդոց արձանագրութեանց մէջ իբր աղջիկ գրուեցաւ , և արբունքի հասած ատեն ամսական արեան հոսում մ'ունեցաւ , որնոր վեց ամսուան մէջ վերստին յայտնուեցաւ : Հիւֆլանտ

բժիշկը 1801 ին մանրամասնը զննելով զայն վճռեց իդական սեռէ է : Ժ. Ֆրան , ոչինչ նուազ զըն- նութենէ մը ետքը , խոստովանեցաւ թէ նա որ արական սեռին կը հակամիտէր : Տօռօթէ փեռիէ հետզհետէ Բրուսիա , Աւստրիա , Գերմանիա , Անգլի- ղիա և Գաղղիա երթալով , զինքը տեսնալ վափաքող արհեստագէտ անձանց կը ցուցնէր , որոնցմէ ոմանք զինքը այր և ոմանք սլ կին կը հրատարակէին , առանց՝ մէկ սեռէն աւելի միւս սեռին համար աւելի համոզիչ փաստեր ըլլալու :

Տօռօթէ ծանր հիւանդութեան մ'աղագաւ հիւ- ւանդանոց մտնալով արանց սրահին մէջ դրուեցաւ , ուր մէկ քանի օրէն վերջը մեռաւ : Հոն ծառայ- յող վիրաբուժը , այս դիակին վրայ կնկան ստինք- ներու մեծութեանը չափ ստինքներ տեսնելով ապշեցաւ և անոր ծննդական գործարանները քննելու հետաքրքիր եղաւ : Առաջին հայեացքին տեսաւ որ երկու սեռերն ալ մէկը միւսին վրայ գրքուած են , առնանդամը վերը և ծնծակը վարը : Առնանդամին՝ մեծապէս զարգացած կնարիւր մը և ծնծակին՝ պարապ նմանութիւն մը չըլլալուն վրայ աղեկ մը համոզուելէն վերջը վիրաբուժը պնմիջապէս ներքին ծննդական գործարանաց հերձման ձեռնարկեց և գտաւ արտաքսարէր անցք մը , որ ամորձիներէն մեկնելով՝ սլ կողմը զետեղուած սերմնական փամփիշտիկի մը մէջ կը բացուէր : Այս փամփիշտիկը՝ ցայտեցուցիչ ուղիով մը միզուկին անցքին կը հաղորդուէր : Միզական փամփիշտին և աղիքներուն մէջ տեղը տափակացած արգանդ մը կար , որնոր մէկ փող մը և մէկ նեարդական յօդակապ մ'ունէր , ձուամանը՝ ձախ կողմը զետեղ-

առած կատարելապէս առողջ էր և մեծ կազինի մը մեծութեանը չափ կար :

Այս չափ բացդրող արուակնական գործարանաց առջեւ հիւանդանոցին բժիշկները և վիրաբուժները խոստովանեցան թէ Տօրօթէ կրնար ինքնօրէն արգասաւորիլ առանց առն գործակցութեան և ոչինչ իւրիք անկարելի էր : Այս կատարեալ որձեւիգութեան պարագան յիրաւի տարօրինակ է , և ինչպէս որ է այնպէս պատմեցինք առանց մեր կողմանէ ուրիշ մեկնութիւն մը աւելցնելու :

Ուրիշ պարահման : Մագաղանէ Միւնսթէզ անուն կրօնաւորուհի մը , եօթը տարի վանքի մէջ կենալէն վերջը յանկարծ այրութեան փոխուեցաւ : Այս գործը իմացուելով անմիջապէս վանքէն վճնտուեցաւ , պատուիրուելով իրեն թէ այրական հագուստ հագնի : Երկին մկրտեցին զայն և անունը Փրանչիսկոս Միւնսթէզ դրին , բայց խիզճ մը կղերը երկուքի բաժնեց . այսինքն ինդիր էր գիտնալ թէ Մագաղանէի ուխտադրութիւնը կը պարտաւորէր զՓրանչիսկոս կրօնական զգեստն վերստին սունուլ : Այս դժուարութիւնը լուծելու համար աստուածաբաններ կանչուեցան , որք բարեբաղդաբար ազատ հրատարակեցին զՓրանչիսկոս , որնոր ամուսնանալու գիտաւորութիւն ունէր :

Հոս կը վերջացնենք ամլութեան պատմաաւխտութեան պատմութիւնը , նշանակելով միանգամայն որ քաղաքակրթեալ ազգաց մէջ տեսակ մը կոմա-ոգ ամլութիւն կայ , որնոր շատ տղաքներ ունենալու երկիւղէն կը ծագի . այս երկիւղը , առանց ամուսնութիւնները սմուլ ընելու , մեծապէս կը վնասէ ժողովրդոց բազմամարդութեանը . վասնզի զոյգ մը

ամուսինք, փոխանակ հինգ, վեց կամ աւելի տղաք-
ներ արտադրելու, միմիայն մէկ կամ երկու կը ծը-
նընդադործեն և այս՝ եսականութեան նպատակաւ
մը, որնոր քաղաքակրթութեան յառաջդիմութեանը
համեմատ կաճի: Նաեւ շատ մը կիներ, առանց
ամուլ ըլլալու, բնութիւնը կը խաբեն և 'ի դերեւ
կը հանեն, վախնալով որ չըլլայ թէ յղութիւնը և
տղայարեութիւնը իրենց գեղեցկութեան և հրա-
պուրանաց մնասէ. բայց այս երկբազուն անհիմն է
և այս կիները իրենց համար մեծ վիշտեր կը պատ-
րաստեն ապագային մէջ:

Հին ազգաց մէջ ալ այսպիսի ծայրայեղութիւն-
ներ կը գտնուէին: Վալեր Յաքսիմ մեզի կը տեղե-
կացնէ որ, Հռովմայեցիք չէին կրնար ամուսնանալ
առանց բարձրագոյ երդումն ընելու որ իրենց
ամուսնութեան նպատակն է ծննդադործել: Այն-
ամեն կանայք որ զուգաւորական գործողութեան
մէջ նենգութիւն բանեցնելով բռնուէին, վատ կը
հրատարակուէին և իրենց այս յանցանքը քաւելու
համար պարտաւորեալ էին ցիրեւցան մազերով և
մերկ գիտերով առընթերակաց ըլլալ նոխազի մը
դռին:



ԳԼՈՒԽ ԻԷ .

ՀԱՏՈՒԱԾ Ա .

ԱՄԼՈՒԹԵԱՆ ԻՐ ՊԱՏՃԱՌ ՀԱՄԱՐՈՒԱԾ ԵՒ
ԵՐԿՈՒ ՍԵՌԻՑ ՀԱՍԱՐԱԿ ԵՂՈՂ ՄԷԿ ՔԱՆԻ
ՎՇՏԱԿՐՈՒԹԻՒՆՆԵՐ :

Այժմ պիտի քննենք այն հինգ գլխաւոր վըշտակ-
րութիւնները , որք ծննդական յօրինուածքը կը
խանգարեն :

Տարգմանութիւն — խօսակցութիւն — արհեստ —
հասարակական — և հարսնամոլութիւն կամ
արգանդի կտողացք : Այս երկու վերջինները կ'ըս-
տին նաեւ խանգարանութիւն :

Այս վշտակրութեանց մէջ եղած տարբերութիւնն
ալ այսպէս կը հաստատուի : — այսինքն տարփամո-
լութիւն կամ տարփական զառանցութիւնը՝ իրեն
բնակարան ունի գլուխը , միւս չորս վշտակրութեանց
բնակարանքն էն ծննդական յօրինուածքը և յետ-
հողեղը : Արգանդի խօթութիւնը , հարսնամոլու-
թիւնը և Սատիրեան ախտը՝ ծննդական գործա-
րանաց առաւելանութենէն և չափազանց գրգռա-
կանութենէն պուշ եկած խանգարման զօհ են :
տարփամոլը՝ զառանցութեամբ իրենց երեւակայու-
թեան խաղալիք եղած են : Վերջապէս տարփա-
մոլը իւր կրկն յայտնութեանը մէջ սուրբ է , մինչ-
դեռ խանգամոլը այնպիսի խօրքերու և գործողու-
թեանց կը պարապի , որք պարկեշտութիւնը կարա-
րաւորեն :

ՏԱՐՓԱՄԱՌՈՒԹԻՒՆ կամ տարփական զառանցութիւնը անխտիր երկու սեռն ալ կը հարուածէ : Տարփամուլը իրաւացի կամ գաղաբարական նպատակի մը համար սիրով կը բորբոքի . միմիայն սէր , երջանկութիւն , քաղցր հեշտութիւնք կերազէ , և և տարփանօք , որ զինքը կը տոչարէ , անդադար կը մատուցաւէ այս նպատակին իւր եռանդուն երկրպագութիւնները :

Զինքը յուզող յուսոյ կամ անհանգստութեան համեմատ , իւր աչքերն ալ երբեմն եռանդալից և կենդանի կըլլան , երբեմն ալ նուաղեալ կամ լի որտմութեամբ : Քիչ ատենէն տարփական զառանցութիւնը կը յառաջադիմէ , հիւանդը խորին ապշութեանց մէջ կանկանի . և այս միջոցին՝ կը խօսի , ձեւեր կ'ընէ և խիստ տղանդակ երազներով կը տանջուի : Հաստատ դիտաւորութիւնը երթալով զինքը աւելի կը չաքչարէ . կը մոռնայ , կը լքանէ ամեն բան , ծնողք , բարեկամ և միմիայն իւր սիրոյն կը պարապի . բոլորովին իւր կրից մէջ ընկզմելով , իւր շուրջը գտնուող աշխարհին վրայ ալ ամենեւին ուշադրութիւն չընէր . ամեն բան կարհամարհէ և ամեն բանէ կը հեռանայ . կառանձնանայ և խիստ տարօրինակ բաներու կարող կը ցուցնէ ինքզինքը : Տարփամուլը իւր կրից յայտնութեանը մէջ սուրբ է . վասնզի ամեն կենսական գործնէութիւն ուղեղին մէջ կեդրոնացած է . խիստ քիչ անգամ կը պատահի որ ծննդական գործարանաց հաղորդուի : Հետեւեալ պատմութիւնը մեզի օրինակ մ'է :

Քսան երէք-քսան և չորս տարեկան երիտասարդ մը վաճառականի մը քով գրագիր դրուելով , յան-

կարծ իրեն տիրոջը կնկան սիրահարեցաւ . բայց ինքզինքը վատ կը համարէր , եթէ անհաւատարիմ գտնուէր տիրոջը , որնոր զինքը իւր բուն որդւոյն նման կը խնամէր . այս փափուկ զգացումը՝ իւր սէրը իւր սրտին խորը մղեց : Սակայն կիրքը միշտ տրագ քայլեր կ'առնէր , զինքը գիշեր և ցորէկ կը տոջորէր և մտքի խանգարում մը կը ապառնար : Փետրէ ընթերցումը բոլորովին իր գլուխը դարձուց . այս խեղճ տղան , որուն միտքը տակաւին իւր դասատուաց բարի խրատուքը չընկալածն էր , ինքզինքը Հիփոզիթէս երեւակայեց , իւր տիրոջը մատուցալ կին փետրի և միամիտ վաճառականն ալ թէզէի տեղ դրուաւ : Հիփոզիթէսէն աւելի սիրավատ և ոչ նուազ առաքինի այս տղան օր մը ինքզինքը կարծեցեալ թէզէի ոտքը կը նեւտէ և հոմերական հասցեալ անոր այսպէս կը բանայ իւր գաղտնիքը : — « Հռչակաւորդ թէ՛ղէ , կերպնում յանուն Սաիքսի որ յանցանքը տակաւին գործուած չ'է . Հիփոզիթէսի սրբութիւնը՝ փետրայի մաքրութեան վաւերական ապացոյցն է , օսկայն թէեւ մինջեւ հիմա ձեր կնոջը աղաչանաց և արտասուացը կսրողացայ դիմանալ , բայց միայն և պարտաւորութեան մէջ զոյգեցեալ այս կուր շարունակելու ալ զօրութիւնս չը մնաց և շատ հաւանական է որ ընկճիմ , եթէ զիս անոր ներկայութենէն չը հեռացնես : Աւելորդ է ջսկ թէ թէղէ վաճառականը որչափ զարմացաւ , և իսկոյն հեռացուց տարփամոլը ընտանեկան յարկէն , ուր անտարակոյս անկարգութիւն մը պատահէր :

Երբոր տարփամոլը ամուսնանալ չ'ուզէ , պէտք է դիմել երկարատեւ դատք լողանաց , խնդրագ

գործող և բորակաւոր ըմպելեաց , բանջարեղէն կերառութեանց , լուծիչ դեղոց ևն . զբօսանքը , ճանապարհորդութիւնը , կազմակաւն աշխատութիւնները , որսորդութիւնը , հեծելավարժը , մարմնամարզը և բոլոր այն մարզերը , որք կազմական զարութիւնները 'ի շարժումն կը դնեն , միտքը իւր բուռն գրաւումէն ազատելու յատկացեալ են : Ամենէն ընտիր միջոցն է ամեն վտանգէ ազատ ուրիշ մէկ կիրք մը ծնուցանելն . որ , նուազաբանի , պատկերահանութեան , լուսանկարի և ասոնց նման ուրիշ բաներու հետաքրքիր ըլլալ : Երբ տարփաւորին միտքը ուրիշ կէտի մը վրայ հաստատուի , իսկ ատեն բժշկուած է նա :

ԽՕԹՈՒԹԻՒՆ ԱՐԳԱՆԴԻ , Ռընոր կը կոչուի նաեւ օրնիւնայ ցաւ — փայծաղնայաւ արգանդի գորգաւումէն , վշտակրութիւններէն և կարելի է անոր կարիքէն սկիզբն կ'առնու : Այս գրգռումը արագութեամբ զլիսա—ողնայարական նեարդերուն կը հաղորդուի . վասնորոյ մէկ բանի բժիշկ կարծեղին թէ արգանդի խօթութիւնը ուղեղէն սկիզբն կ'առնու . իսկ ասոնք բոլորովին բացառական պատահումներ են . իւր ճշմարիտ բնակարանն է արգանդը , ուսկից գրգռումը ուղեղին մէջ ճիւղեր կ'արձագէ :

Արգանդի խօթութեան արշաւանքը ընդհանրապէս արբունքէ ետքը կը սկսի , և շրջման հասակի ատեն կ'աներեւութանայ . ասով դրահանապէս իր հաստատուի արգանդին՝ այս հիւանդութեան վրայ տնեցած ազգեցութիւնը :

Այս հիւանդութենէն բանուած կանանց դիակաւն պնութիւնը , միշտ անոնց ծննդական յօրինուածոյն մէջ անկարգութիւններ յայտնած են :

Արգանդի խօթութիւնը բազմաթիւ ձեւերով կ'արտայայտուի, թեթեւ նեարգական ձգտումէն մինչեւ լուսնոտանման սոսկալի չըջադարձներով կերեւայ: Փափուկ կանանց զգացած նեարգական քստմանց, տխրութեանց, և առանց պատճառի վրհատութեանց շատերուն պատճառը արգանդի խօթութիւնն է: Այն սրտի արագաթնդիւնը. այն ջերմութեան ժամանք, այն ծնծակային մարմաջմունք, այն աղեաց կարկաչիւնք, այն յամր անձկութիւնք, այն առանց պատճառի հառաչանք նոյնպէս արգանդի խօթութեան այլակերպութիւններն են. վասնզի այս հիւանդութիւնը դժբաղդաբար մեծամեծ քաղաքներու կանանց մէջ խիստ յաճախ պատահական է. որք այնպիսի տեղւոյ մը մէջ կապոյին, ուր երեւակայութիւնը և զգայարանքները մշտնջենաւոր գրգռման մէջ են:

Արգանդի խօթութեան բազմաթիւ պատճառները կնոջ նոյն իսկ խառնուածքէն և արգանդի կենսունակութիւնը աւելցնելու յատկացեալ ներքին և արտաքին գործօններէն ալ կը պատահին: Այսպէս ցանկական չափազանցութիւնք կամ ճնշեալ ցանկութիւնք, թէ՛ ընթերցմամբ, թէ՛ տարփական իրաց տեսութեամբ ուղղոյ բազմակրկնակ բորբոքումն, ոչ յազեցեալ սէր, ամուսնութեան փափագ ունենալով ամուրի մնալ ստեպուելու վիճակ, ջերմ բաղանեաց, թոնիրներու չարաչար դործածմունք, երկարատեւ նստողական վիճակ, ներքին բաճկոնակին ճնշումը, դաշտանի անկանոնաւորութիւնք և՛ և՛ ի վերայ այս ամենայնի նեարգերը գրգռող իրաց չարաչար կերառութիւնք, որոց մէջ առաջին կարգը կը դասուին բարոյական աստիճան

ապաւորութիւնը, մոլեռանդութիւնը, աւելորդապաշտութեան յիմարական սոսիւմը, զառանցանք պատճառող ճգնաւորական մտածականք, ընդարմացումն և՛ և՛ . խօթութիւն արգանդի կը պատճառեն :

Ըստ մեծամեծ բժշկաց, ճգնաւորական կեանքը, պատշաճ և իրաւացի սահմանը անցնող կրօնական ուսումը, ամուսնութեան զրկումը արգանդի խօթութեան սովորական պատճառներ են : Փայծաղնացաւոտ կանանց բարոյականին ուշ դիր, և պիտի տեսնաս անոնց մէջ երեւակայական կարողութեան առատութիւն և դատողութեան վատթարութիւն . ասոնք ընդհանրապէս չափազանց նեարդաւոր էակներ են, որոց դիւրահաւանութիւնը տղայութեան ւտենէն պատրաստուած է :

Տխորթօ, որ մատղաշ աղջկանց տրուած խեղճ դաստիարակութեան վրայ կը զայրանար, կըսէր . «կինը յինքենէ կը կըրէ իւր ներսը գործարան մը, որնոր իւր երեւակայութեան մէջ կը գրգռէ ամեն տեսակ ցնորք և սոսկալի ստնգանք : Իր երիտասարդութեան ատեն արգանդի խօթութիւն ունեցող կինը իւր ծերութեան ատեն սուտ բարեպաշտօն կըլլայ » :

Բժշկականութեան գործոց մէջ բազմաթիւ դէպքեր կան, որք մեր ըսածները կապացուցանեն : Արգանդի խօթութեան վրայ գրող ամեն բժիշկ կը միաբանին ըսել թէ կրօնաւոր կանանց, բարեպաշտուհեաց և մշտամուրի աղջկանց արգանդի խօթութեան շրջադարձը գրեթէ միշտ՝ զառանցանք, տարփոկան բանդագուշանք ընկերացեալէ . վարն զի արգանդը զօրաւոր կերպով կազդէ ուղեղին

վրայ . արգանդի խօթութիւն ունեցող կին մը յուզմամբ կը սեղմէ էրիկ մարդու մը ձեռքը , իսկ կնոջ մը ձեռքը հագիւ կը բռնէ :

Արգանդի խօթութեան տենդը կը վերջանայ սովորաբար յօրանջմամբ , ջղային ձգտմամբ և նեարգական թուլութեան ուրիշ նշաններով , բայց ամենէն հաստատուն նշանն է արգանդի ցնցուղին և ծնծակին ներքին կողման գեղձերուն մաղախին քիչ կամ չատ անջատումը :

Արգանդի խօթութիւն ունեցող կանանց մեծագոյն մասը իրենց բնական եղող ամօթղածութեան դօրութեամբ , նոյն իսկ խօթութեան ժամանակ տեսն , իրենց ծննդական զգայականութիւնը կրնան ծածկել : Սակայն իրենց մտերիմ բարեկամուհեաց և երբեմն ալ իրենց բժշկաց վստահացած դաղտնիքներէն բաւական կ'ապացուցուի այն կարեւոր դերը , զոր ծննդական յօրինուածքը արգանդի խօթութեան մէջ կը խաղայ :

ԴԱՐՄԱՆ : Բժշկութեան իրաւանցը չբնականաբար մենք կը մտածենք որ այս վշտակրութեան դարմանը առողջագրական էր վերարերի և դեղագործական գործօններու գործածութիւնը մեծ օգուտ մը չը մատուցանէր : Երբ արգանդի խօթութիւնը հակառակեալ , դժբաղդ կամ յագեցնելու անկարելի կրքէ մ'առաջ կուգայ , այն ատեն ուրիշ դարմանէ օգուտ յուսալու չ'է բայց միայն զուարճութիւններէ , ճամբորդութիւններէ , կազմակերպ մարզերէ և այն ամեն միջոցներէ , որք հիւանդութեան պատճառը կատարելապէս մոռցնել կուտան : — Երբ այս հիւանդութիւնը խանգարեալ երեւոյթութեան մը անզգատութենէ , աւելորդապաշտ դա

ղաքաբներէ՝ պատճառուած յիմարտեալն երկիւղէ՝ միշտ խորհրդածող կեանքէ սնունդ կ'առնու, դարմանը ըլլորովին բարոյական ըլլալու է այսինքն մը՝ սոց բժշկութիւնը 'ի գործ դնելու է : — Արգանդի խօթութիւնը երբ սեռական բնածին յօժարութենէ, ցանկական հեշտութենէ յառաջ գայ, որնոր ամենէն աւելի ընդհանրականն է, ամուսնութեամբ գրէթէ միշտ կը բժշկուի : մանաւանդ երբ ափսոսութիւնը խօթացեալ կնոջ կամացն համաձայն ըլլայ :

ՊՐԻԱՊԵԱՆ ԱԽՏ : Սա առնանդամուռ՝ սաստիկ, տեւողական և չատ անդամ ալ առանց ցանկեղան փափաքանաց կանգնումն է : Այս օխտէն բռնուած անձը զուգակորութեան մէջ հաճոյք մը չըզգալէ զատ ցաւ և վաստակ կ'ունենայ և երբեմն ալ սաստիկ արիւնահոսութիւնը կը պատճառեն : Երբ սլրիապեան ախտը յետնուղեղի հիւանդութեան մը ախտանշանը չ'ըլլայ, այն ատեն կամ առնանդամուռ ուղիղ բորբոքումէն, կամ Ափրոտիդեանը ըստած բորբոքարկու ըմպելիներէ յառաջ կուգայ : ասոնց ազդեցութեանը տակ բորբոքեալ անդամը կ'աջտնու և ցաւալի կանգնում մը կունենայ : Այն անմիտները, որք իրենց անառակութիւնը յագեցնելու համար փոսփորեղէն կամ Խանդակեղէն ըմպելիներ խմելու չեն երկնչիր, ժողորարար այս ախտին զոհներէն : վասնզի Խանդակեղէն կամ փոսփորով պատճառուած սլրիապեան ախտը գրէթէ միշտ մահաշու է :

ՍԱՏԻՐԻԱՆ ԱԽՏ : Այս դարչելի ախտը, որոնոր բարեբաղդաբար խիստ հազուադէպ է, իրեն յատկանիչ ունի . ծննդաբան անդամոց շարունակաբար այտումն և անախտ ցանկապրութիւն մը :

որ անդադար յագենալ կը սլահանջէ : Եւ կարծուի որ այս հիւանդութեան աղբիւրն է յետնուղեղը և թէ ասկէ ծննդական յօրինուածոյն վրայ կը տարածի , որնոր մէկ մը այս ախտէն գրաւուի , ալ անձը անճանաչելի կըլլայ . իւր երեւակայութիւնը միմիայն վաւաչոտ գաղաբարներով կը սնանի , իւր քունը տարփական երազներով լի են և ստէպ ստէպ երազափորձութեամբ կընդհատուին , երբ արթննայ , մարմինը սպառեալ կը գտնայ , սակայն ցանկութիւնը կը սաստկանայ , երեսը կարմիր , բերանը փրփրալից և աչքերը հրացայտ կըլլան , մարմնոյ եռանդեանց որս և անյադ ցանկութեան ենթակայ ըլլալով Սատիւրեանը , պիղծ խօսքերու , չախորժեւու գործերու կը պարապի և կը ջանայ , ինչ կերպով ալ ըլլայ , իւր գազանական կիրքը յագեցնել :

Սատիւրեան ախտին գլխաւոր պատճառները կը համարուին մաղձալից-արիւնային խառնուածքը , արբունք , երկարատեւ ժուժկալութիւն , տարփական ընթերցմունք և խօսակցութիւնք , ցանկական իրաց տեսութիւնը , մորթի մէկ քանի հիւանդութիւնք , քոս , որքիւն և մանաւանդ բորբ : Աղէկ դիտուած է որ որքինոտները և բորոտները մարմաջուամբ կըզգան , որուն սաստկութիւնը ստէպ կանգնումներ կը պատճառէ և երբեմն ալ սերմնական արձակմունք : Երիկամանց մէջ քար ունենալէն առաջ եկած վշտակրութիւնք , ափրոտիդեան նիւթեր և վերջապէս այն ամեն բան , որ ծննդական գործարանաց կենսունակութիւնը կը գրգռեն , Սատիւրեան ախտի պատճառ մ'են այն անձանց համար , որք նախապէս տրամադրեալ են անոր : Բժշկական քաղուած դիտողութիւն մը Սատիւրեանց

դանդաղեցուցիչ ցանկասիրութեան վրայ կրնայ ազդել գաղաւթար մը տալ :

Փրօվանցայի Որկոն քաղաքէն խեղճ մարդ մը նմանը չը տեսնուած մոլեգին Սատուրեան ախտէ մը բռնուելով, մեզ աղաչեց որ զինքը զննեմ, կրէ տօքթօր Գասպրօլ . արդէն ծեր կնոջ մը խորհրդով եղիճի հունդերով, դաշար սոխով և երկու տրամ Ժանգուղով շինուած ըմպելի մը խմած էր . երբ մենք այս մարդը տեսանք, այս ըմպելին զինքը ցանկութեամբ այնչափ կատաղի ըրած էր որ իւր նուազեալ կինը իւր աստուծոյն վրայ երդումն ըրաւ թէ երկու գիշերուան մէջ իննսուն և եօթն անգամ գիտած էր զինքը . ասկից 'ի զատ խեղճ մարդը մեր ներկայութեանը երէք անգամ գիջագործեց : Սյս տեսարանը զմեզ տրտմեցուց և այս մոլեգին նշանդը յաղթահարելու համար պատուիրած դեղերնուս հակառակ, խեղճը մեր այցելութենէն վերջը մեռաւ :

ՀԱՐՍՆԱՄՈԼՈՒԹԻԻՆ կամ կտղուցք արգանգի, Սատուրեան ախտը ինչպէս որ է առն համար, նոյնն է հարսնամոլութիւնը կնոջ համար . միայն՝ կնոջ իւր ծննդական յօրինուածոյն ազդեցութեանը տակ այրէն աւելի դիմանալէն, հարսնամոլութիւնը Սատուրեան ախտէն աւելի ստէպ կը տեսնուի :

Արգանգի կտղուցքը երբեմն՝ ծննդաւարգանդային անցքին նեարդական յօրինուածոյն մէջ վայրացած բորբոքման մը կուտային, բայց այսօր ընդհանրապէս ճանչցուած է որ այս գարշելի հիւանդութիւնը թէ՛ յետնուղեղին չափազանց գործնէութենէն և թէ՛ ծննդական գործարանաց կենսունակաւ բորբոքումէն միանգամայն կախումն ունի :

Հարսնամորութեան տրամագրիչ պատճառներն են , ամուսութիւն , ցանկական հեշտութեանց փափագ առանց զայն յագեցնելու կարող ըլլալու , միշտ մասաց ներկայ եղող հեշտասիրական յիշատակք , ծնունդական անդամները գրգռող նիւթոց գործածութիւնը , ծնծակին շուրջը և մէջը և սրբանին շուրջը տեղի ունեցած որբիւնները , Կլիթորէին չափազանց երկայնութիւնը . եւ : Սխտանիչներն են արտմութիւն , առանձնանալն , ծննդական գործարանաց այտուժն և մարմնջումն : Հարսնամուր առջի բերան . կը ջանայ զինքը գրաւող բորբոքիչ եռանդեանց դիմանալ , բայց չը կրնալով 'ի գլուխ հանել , զանոնք գոհացնելու համար կ'առանձնանայ : Երբ էրիկ մարդու մը ներկայութեանը դռնուի , իր միտքը կը մոլորի : Իւր կամքը , իւր ամօթզածութիւնը կը նուազին , ամեն պարկեշտութիւն կ'արհամարհէ , և ոչ ինչ մը կարող է զինքը տանձել , իւր ձեւերը և իւր լեզուն սահման չ'են ճանչնար : Այն ատեն իր ծննդական անդամները կ'ուռենան , կը բորբոքին և դարչահոտ խոնաւութիւն մը կ'արձակեն : Ընդհանրապէս անդամոյն կրած մարմանջումներ և արգանդի ցնցուղին ամփոփուիւր կը պատճառեն կաթնանման խոնաւութիւն մը , որնոր մազասաւոր փորախորերէն և ծննծակա-ցնցուղային գեղձերէն կ'արտադրուի :

Հարսնամուրներուն դիակաց ցննութեամբը յայտնի եղած է որ անոնց ձուամանները և արգանդը միշտ ատեն բորբոքմամբ ուռեցած են : Այս ողորմեհեաց շատերուն դիակները հիւանդանոցաց մէջ հերձնուելով տեսնուած են որ անոնց ծննդական մաղասաւոր թաղանթները ընդհանրապէս բորբոքած և թարախալից խոնաւութիւն մ'անջատած են : Երբ

նընդախան անդամներնին մեծապէս ընդլայնած էին , պատառուած շատ մը կէտեր յայտնի կը ցուցնէին այն խիստ միջոցները , զորս հարսնամուկները գործածած էին իրենց սոսկալի կիրքը յազեցնելու համար :

Քորըրէ բժիշկը կնոջ մը վրայ խօսելով կըսէ թէ այս կինը իւր ծննդական անդամոց մէջ կրած մարմնանց չը կրնալով դիմանալ , մէկ գիշերուան մէջ մինչեւ տառն և վեց զուգաւորութիւն կը գործէր :

Եալլ կը պատմէ թէ արգանդի կտրուցք ունեցող կին մը իւր էրկանը մահունէն մէկ քանի օր ետքը ջղաձգտումէ բռնուեցաւ : Իւր գլուխը և ողնայարը սաստկապէս յետ կայս նետուելով Բիլանոսի ըմբռնումն կը նմանէր : Քսան և հինգ եռեսուն վայրկենէ ետքը այս զարհուրելի ճգնաժամը կը վերջանար հեշտասիրական յափշտութեամբ մը և ծննդական անդամներէն առատ խոնաւութիւն մ'անջատուելով : Այս կինը թէև բնականապէս պարկեշտ էր , բայց ժամանաց միջոցին բոլորովին իւր ամօթխածութիւնը կը կորսնցնէր . եռանդուն աչօք , կծկուած դիմօք , կիսաբաց բերանով , չչող շնչառութեանը և վաժաշտ ձեւերով անպարկեշտ խօսքեր կ'արձակէր . վերջապէս այս զայրուցքը կը շիջանէր ծնծակէն ելած առատ մաղասներու հոսմամբ : Ժամանքը անցնելէն վերջը հարսնամուկը իւր վիճակին վրայ մեծապէս ամչնալով և մէկէ մը տեսնուելու չը համարձակելով իւր տունը կը քաշուէր : Երկրորդ ամուսնութիւն մը զինքը բոլորովին բժշկեց :

Երբեմն՝ այն խեղճ կանայք , որք կը հաւատարին առնակերպ գիշերական ոգիի մը հետ ընկող ,

մանիլ, անոնք որ կերեւակայէին ներկայ գտնուիլ վէկաց գիշերական հեշտալից տեսարաններուն . այս տեսակ կանանց ամենքն ալ արդանդիւ արտացեալ կամ հարսնամոլ էին ընդհատեալ ճգնաժամուք: Դիտողութեան առնուած այս ամեն դեպքերէն կը հետեւի թէ այս ծննդական ջղախտը արական սեռէն աւելի իգական սեռին սովորական է, և թէ արտանիչներուն սաստկութեանը նայելով, սատիրեան արտը հարսնամոլութեան մանրակերտն է:

Այն կանայք, որք ծննդական հարուստ գործարաններ ունին, որք զուգաւորելու յաճախամէտ գաղափարով մը կապրին, և որք զիրենք տոչորոզ ցանկութիւնը յագեցնելու 'ի զուր կը ջանան, արգանդի կտրուցքէ բռնուելու սպառնացեալ են: Եթէ ցանկութիւնը յագեցուի, կըսեն բժիշկ, հիւանդութիւնը բնաւ չը յայտնուիր, վասնզի հարսնամոլութիւնը երբէք ծանրացած չէ այն աղջկանց վրայ, որք իրենց տարփական յօժարութեանց դէմ սանձարձակ կը գտնուին: Ուստի սաստիկ բայց ճնշեալ ցանկութիւն ունեցող աղջկանց մէջ որոնելու է հարսնամոլները, որոց սոսկալի յուզմունքը և կտրուցքը զգուանք և սոսկումն կ'ազդեն:

Հարսնամոլութեան և սատիրեան ախտին դարմանը միեւնոյն է. այսինքն ծննդական գործարանաց կենսունական զօրութիւնը նուազցնելու, չափաւորելու անոնց մէջ տեղի ունեցած բորբոքումը բուժելու, հիւանդին երեւակայութեանը վրայ հրգորագոյնս ազդելու, և զինքը տոչորոզ տխրազգած կիրքը զարթուցանող կամ անոր սնունդ մատուցանող բոլոր իրերը իւր մտքէն հեռացնելու յատկացեալ միջոցներ 'ի գործ դնելու է: Ուստի երբ սա-

տիւրեան ախտը և հարսնամոլութիւնը չափազանց
ծննդական գործնէութենէն կախումն ունենայ ,
պէտք է արիւն առնել , տղրուկ փակցնել , երկա-
րատեւ գաղջ լոգանք ընել , մէջքի վրայ սառն կա-
պել , հակափրոդիտեան ըմպելեաց դիմել , որպէս են ,
բորակաւոր շիճուկ , թթու լեմօնատ , զովացուցիչ
չորս տեսակ հունդերու եփաջուր , ափիոն եւ , վեր-
ջապէս բանջարեղէն ուտել , և ամեն տեսակ գր-
գըռիչ ուտելիքներէ և ըմպելիքներէ հեռու կենալ :
Ընդհակառակը երբ բորբոքումը ծննդական գործա-
րանաց մէջ սահմանափակ է և մինչդեռ մարմնոյն
մնացեալ մասը բոլորովին սպառման և տկարութեան
մէջ ըլլայ . այն ատեն կազդուրիչ և ապաքինիչ դե-
ղերը յաջողութեամբ կը գործածուին : Բայց երբ
հարսնամոլութիւնը բռնի ժուժկալութենէ և սեռա-
կան միաւորութեան մոլեգին փափաքէ մը յառաջ
եկած է . այն ատեն ամուսնութեան գիմելու է ,
վասնզի այս է նախամեծար դեղը : Հետեւեալ գի-
տողութիւնը , որնոր հազարաւորներու մէջէն ընտ-
րուած է . անժխտելի ապացոյց մ'է ասոր :

Ալիպեռ բժիշկը հարսնամոլութենէ բռնուած
մատղաշ օրիորդի մը այցելութիւն ընելու կանչուե-
ցաւ : Ծնողքը հաւատարմաբար նկարագրելով իրենց
աղջկան ողբալի հիւանդութիւնը , ըսին բժիշկին թէ
հիւանդութեան ժամանաց ատեն ամօթխածութիւ-
նը բոլորովին կորսնցնելով , դժնդակ պազշտութե-
ան գործողութեանց կը պարապի : Այս դժբաղդ
օրիորդը տանը ներքին դատիկոններէն մէկուն մէջ
գոցուած կը պահուէր . վասնզի էրիկ մարդու մը տե-
սութիւնը միայն բաւական էր իւր արգանդի կրտ-
շուցքը դրգոելու : Ալիպեռ հարսնամոլին բանտար-

կուած դատիկոնը երթալով, իրեն եղած նկարագրութեան հաւատարմութեան վկայ եղաւ . ամենապիղծ խօսքեր և ձեւեր տեղի ունեցան, մինչեւ որ ինքը դուրս ելաւ : Այն ատեն ըսաւ ծնողացը :

• Հիւանդութիւնը շատ յառաջադիմութիւն ըրած է, բայց անբժշկելի ըլլալու չափ չ'է, անմիջապէս ասոր դարման ընելու է : Ըստ իս միմիայն դեղ մը կայ, այն է ամուսնութիւնը . բայց կարեւր եղածին չափ շուտ, վասնզի վայրկեանները շատ դանկազին են և հիւանդութիւնը երթալով ալ աւելի կը սաստկանայ, և եթէ կուզէք ձեր աղջիկը ազատել, աճապարեցէ՛ք . փրկութեան մի միայն միջոց մ'ունի, ամուսնութիւն :

Հարսնամոլը որ ականջը փականքին ծակին դնելով բժշկին խօսակցութիւնը մտիկ կ'ընէր, անոր խօսքերուն իմաստը հասկցաւ, մէկէն միտքը բան մ'եկաւ, և նոյն օրը իր հայրենական սուռնէն փախաւ : Ծնողքը սլարապ տեղը մէկ քանի շաբաթներ աշխատեցան փախստականը գտնալու : Վերջապէս իրիկուն մը երբ Ալիպէր ոտքով մայրաքաղաքին փողոցներուն մէկէն կ'անցնէր, տեսաւ այն երիտասարդուհի ազնուապետականը որ տուփական արհեստը կը գործէր, և մէկէն ճանչցաւ, թէեւ նա կերպարանքը փոխած էր :

• Ինչ կ'ընես հոտ խեղճ արարած, ըսաւ անոր խիստ ձայնով մը . — Տօքթօր, քու պատուերդ կը կատարեմ, ինքզինքս կը բժշկեմ, պատասխանեց հարսնամոլը ժպտելով մը :

Արդարեւ ամիս մը ետքը աղջիկը ցանկական հեշտութենէ յագենալով իւր ծնողաց տունը դար-

ձառ բողբոլովին բժշկուած . վաղ ամուսնութիւն մը
անոր փախստեան ամօթը խալառ մոռացութեան
մէջ թաղեց :

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ.

ԳԻՋԱԳՈՐԾՈՒԹԻՒՆ ԻՐԻ ՊԱՏՃԱՌ ԱՄԼՈՒԹԵԱՆ :

Երկու սեռից մէջ ալ , առանձնակի հեշտու-
թեանց յօժարութիւնը չը կարծուածէն աւելի յա-
ճախադէպ պատճառ մ'է ամլութեան , մանաւանդ
երբ այս սովորութիւնը՝ երիտասարդութիւնը սպա-
ռած և գործարանները ասպականած ըլլայ : Այս
ամօթալի մոլութեան պարապող երիտասարդը ըս-
տոյդ խիտանիչներ չունենալով , ծնողաց՝ զգուշու-
թեան նշաններ չկրնար տրուիլ :

Ընդհանրապէս մեծ քաղաքաց մէջի գիշերօթիկ
դպրոցներու , վանքերու ևն ևն . մէջն է որ այս աղե-
տալից սովորութիւնը իւր չարիքը կը շրջաբերէ :
Հոն տեղուանք կը տեսնուին այս մոլութեանը պա-
րապող երիտասարդ անձինք , որ ընկերութենէ կը
փախչին և առանձին տեղեր կը փնտռեն , որպէսզի
իրենց մոլութիւնը յագեցնեն . տոգոյն , թմբրած ,
ծոյլ , երկչոտ , վատ կըլլան , բարոյականին նոյնպէս
ալ կազմականին մէջ վատթարացած : Իրենց մար-
մինը կոր , իրենց գնացքը երբեռն են , իրենց
աչքերը խորը գնացած , իրենց ձեւեր նրբացած
են , իրենց անկենդան ճակտին վրայ մոլութեան
յառաջադիմութիւնը կը կարդացուի , և եթէ ամուս-
նութիւնը զիրենք այս ամօթապարտ սովորութենէն

վրայ . արգանդի խօթութիւն ունեցող կին մը յուզմամբ կը սեղմէ էրիկ մարդու մը ձեռքը , իսկ կնոջ մը ձեռքը հազիւ կը բռնէ :

Արգանդի խօթութեան տենդը կը վերջանայ սովորաբար յօրանջմամբ , ջղային ձգտմամբ և նհարդական թուլութեան ուրիշ նշաններով , բայց ամենէն հաստատունն նշանն է արգանդի ցնցուղին և ծնծակին ներքին կողման գեղձերուն մաղաթին քիչ կամ չատ անջատումը :

Արգանդի խօթութիւն ունեցող կանանց մեծագոյն մասը իրենց բնական եղող ամօթղածութեան դժուրութեամբ , նոյն իսկ խօթութեան ժամանաց ատեն , իրենց ծննդական զգայականութիւնը կրնան ծածկել : Սակայն իրենց մտերիմ բարեկամուհեաց և երբեմն ալ իրենց բժշկաց վստահացած գաղտնիքներէն բաւական կ'ապացուցուի այն կարեւոր դերը , զոր ծննդական յօրինուածքը արգանդի խօթութեան մէջ կը խաղայ :

ԴԱՐՄԱՆ : Բժշկութեան իրաւանցը չբնականօրէն մենք կը մտածենք որ այս վշտակրութեան դարմանը առողջապահութեան եր վերաբերի և դեղագործական գործօններու գործածութիւնը մեծ օգուտ մը չը մատուցանէր : Երբ արգանդի խօթութիւնը հակառակեալ , դժբաղդ կամ յագեցնելու անկարելի կրթէ մ'առաջ կուգայ , այն ատեն ուրիշ դարմանէ օգուտ յուսալու չ'է բայց միայն զուարթութիւններէ , ճամբորդութիւններէ , կազմական մարդերէ և այն ամեն միջոցներէ , որք հիւանդութեան պատճառը կատարելապէս մոռցնելու ատեն : — Երբ այս հիւանդութիւնը խանգարեալ երեւոյթացութեան մը անզգաստութենէ , աւելորդապաշտ գա-

ղարքարներէ՝ պատճառուած յիմարտկան երկիրէ՝ միշտ խորհրդածող կեանքէ սնունդ կ'առնու , դարմանը բոլորովին բարոյական ըլլալու է այսինքն մը-տաց բժշկութիւնը 'ի գործ դնելու է : —Սրգանդի խօթութիւնը երբ սեռական բնածին յօժարութենէ , ցանկական հեշտութենէ յառաջ գայ , որնոր ամենէն աւելի ընդհանրականն է , ամուսնութեամբ գրէթէ միշտ կը բժշկուի . մանաւանդ երբ ամուսնութիւնը խօթացեալ կնոջ կամացն համաձայն ըլլայ :

ՊՐԻՍՊԵԱՆ ԱԽՏ : Սա առնանդամուն՝ սաստիկ , տեւողական և շատ անդամ ալ առանց ցանկական փափաքանաց կանգնումն է : Այս օխտէն բռնուած անձը զուգակորութեան մէջ հաճոյք մը չըզգալէ զատ ցաւ և վատտակ կ'ունենայ և երբեմն ալ սաստիկ արիւնահոսութիւնք կը պատճառեն : Երբ սլրիապեան ախտը յետնուղեղի հիւանդութեան մը ախտանշանը չ'ըլլայ , այն ատեն կամ առնանդամուն ուղիղ բորբոքումէն , կամ Ափրոտիդեանք ըսուած բորբոքարկու ըմպելիներէ յառաջ կուգայ . ասոնց ազդեցութեանը տակ բորբոքեալ անդամը կ'ալտանու և ցաւալի կանգնում մը կ'ունենայ : Այն անմիտները , որք իրենց անառակութիւնը յագեցնելու համար փոսփորեզէն կամ Կանդալէն ըմպելիներ խմելու չեն ներկնչիր , տգորաբար այս ախտին զոհներթան . վասնզի Կանդալէն կամ փոսփորով պատճառուած սլրիապեան ախտը գրէթէ միշտ մահա-ցու է :

ՍԱՏԻՐԵԱՆ ԱԽՏ : Այս դարչնի ախտը , որնոր բարեբաղդաբար խիստ հազուադէպ է , իրեն յատկանիշ ունի . ծննդական անդամից շարունակաբար այտու մն և անախտոժ ցանկասկորութիւն մը ,

որ անդադար յազենալ կը պահանջէ : Եւ կարծուի որ այս հիւանդութեան աղբիւրն է յետնուղեղը և թէ ասկէ ծննդական յօրինուածոյն վրայ կը տարածի , որնոր մէկ մը այս ախտէն գրաւուի , ալ անձը անճանաչելի կըլլայ . իւր երեւակայութիւնը միմիայն վաւաչոտ գաղաքարներով կը սնանի , իւր քունը տարփական երազներով լի են և ստէպ ստէպ երազափորձութեամբ կընդհատուին , երբ արթննայ , մարմինը սպառեալ կը գտնայ , սակայն ցանկութիւնը կը սաստկանայ , երեսը կարմիր , բերանը փրփրալից և աչքերը հրացայտ կըլլան , մարմնոյ եւ ռանդեանց որս և անյագ ցանկութեան ենթակայ ըլլալով Սատիւրեանը , պիղծ խօսքերու , չախորժեւու գործերու կը պարապի և կը ջանայ , ինչ կերպով ալ ըլլայ , իւր գազանական կիրքը յազեցնել :

Սատիւրեան ախտին գլխաւոր պատճառները կը համարուին մաղձալից-արիւնային խառնուածքը , արբունք , երկարատեւ ժուժկալութիւն , տարփական ընթերցմունք և խօսակցութիւնք , ցանկական խրաց տեսութիւնը , մորթի մէկ քանի հիւանդութիւնք , քոս , որբիւն և մանաւանդ բորը : Աղէկ դիտուած է որ որբինոտները և բորոտները մարմաջումը կըզգան , որուն սաստկութիւնը ստէպ կանգնումներ կը պատճառէ և երբեմն ալ սերմնական արձակմունք : Երկամանց մէջ քար ունենալէն առաջ եկած վշտակրութիւնք , ափրոտիդեան նիւթեր և վերջապէս այն ամեն բան , որ ծննդական գործարանաց կենսունակութիւնը կը զրգոեն , Սատիւրեան ախտի պատճառ մ'են այն անձանց համար , որք նախապէս տրամադրեալ են անոր : Բժշկական Բարբիէ քաղուած դիտողութիւն մը Սատիւրեանց

դանդաղեցուցիչ ցանկասիրութեան վրայ կրնայ աղէկ դաշուբար մը տալ :

Փրօվանցայի Որկոն քաղաքէն խեղճ մարդ մը նմանը չը տեսնուած մոլեգին Սատուրեան ախտէ մը բռնուեցով , մեզ աղաչեց որ զինքը գնեմ , կրա՛ տօքթօր Գապրօլ . արդէն ծեր կնոջ մը խորհրդով՝ եղինճի հունդերով , դաշար սոխով և երկու տրամ Խանդուղ՝ շինուած ըմպելի մը խմած էր . երբ մենք այս մարդը տեսանք , այս ըմպելին զինքը ցանկութեամբ այնչափ կատաղի ըրած էր որ իւր նուազեալ կինը իւր աստուծոյն վրայ երդումն ըրաւ թէ երկու գիշերուան մէջ իննսուն և եօթն անգամ գիտած էր զինքը . ասկից 'ի զատ խեղճ մարդը մեր ներկայութեանը երէք անգամ գիջագործեց : Այս տեսարանը զմեզ տրամեցուց և այս մոլեգին նուազը յաղթահարելու համար պատուիրած դեղերնուս հակառակ , խեղճը մեր այցելութենէն վերջը մեռաւ :

ՀԱՐՄԵԱՄՈԼՈՒԹԻՒՆ կամ կողուցք արգանգի , Սատուրեան ախտը ինչպէս որ է առն համար , նոյնն է հարսնամոլութիւնը կնոջ համար . միայն՝ կնոջ իւր ծննդական յօրինուածոյն ազդեցութեանը տակ այրէն աւելի դիմանալէն , հարսնամոլութիւնը Սատուրեան ախտէն աւելի ստէպ կը տեսնուի :

Արգանգի կողուցքը երբեմն՝ ծնծակաւարդանդային անցքին ներարդական յօրինուածոյն մէջ վայրացած բորբոքման մը կուտային , բայց այսօր ընդհանրապէս ճանչցուած է որ այս գարշիկի հիւանդութիւնը թէ՛ յետնուղեղին չափազանց գործնէութենէն և թէ՛ ծննդական գործարանաց կենսառնական բորբոքումէն միանգամայն կախումն ունի :

Հարսնամոլութեան տրամադրիչ պատճառներն են , ամուլութիւն , ցանկական հեշտութեանց փափագ առանց զայն յագեցնելու կարող ըլլալու , միշտ մտաց ներկայ եղող հեշտասիրական յիշատակք , ծնունդական անդամները գրգռող նիւթոց գործածութիւնը , ծնծակին շուրջը և մէջը և սրբանին շուրջը տեղի ունեցած որբիւնները , իշխօրէին չափազանց երկայնութիւնը . եւ : Սխտանիչներն են տրտմութիւն , առանձնանալն , ծննդական գործարանաց այտումն և մարմանջումն : Հարսնամոլը առջի բերան . կը ջանայ զինքը գրաւող բոլորոքիչ եռանդեանց դիմանալ , բայց չը կրնալով ՚ի գլուխ հանել , զանոնք գոհացնելու համար կ'առանձնանայ : Երբ էրիկ մարդու մը ներկայութեանը գտնուի , իր միտքը կը մուրթի , իւր կամքը , իւր ամօթզածութիւնը կը նուազին , ամեն պարկեշտութիւն կ'արհամարհէ , և ոչ ինչ մը կարող է զինքը սանձել , իւր ձեւերը և իւր լեզուն սահման չ'են ճանչնար : Այն ատեն իր ծննդական անդամները կ'ուռենան , կը բոլրոքին և գարշահոտ խոնաւութիւն մը կ'արձակեն : Ընդհանրապէս անդամայն կրած մարմանջմունք և արգանդի ցնցուղին ամփոփուի . կը պատճառեն կաթնաման խոնաւութիւն մը , որնոր մպղասաւոր փորսխորերէն և ծնծակացնցուկային գեղձերէն կ'արտադրուի :

Հարսնամոլներուն դիակաց զննութեամբը յայտնի եղած է որ անոնց ձուամանները և արգանդը միշտապես բոլորոքմամբ ուռեցած են : Այս ողորմեհաց չատերուն դիակները հիւանդանոցաց մէջ հերձնուելով տեսնուած են որ անոնց ծննդական մտղասաւոր թաղանթները ընդհանրապէս բոլորոքած և թարախալից խոնաւութիւն մ'անջատած են : Ծըռ

նընդական անդամներնին մեծապէս ընդլայնած էին, պատառուած շատ մը կէտեր յայտնի կը ցուցնէին այն խիստ միջոցները, զորս հարսնամուկները գործածած էին իրենց սոսկալի կիրքը յագեցնելու համար:

Քրքրէ բժիշկը կնոջ մը վրայ խօսելով կըսէ թէ այս կինը իւր ծննդական անդամոց մէջ կրած մարմնական չը կրնալով դիմանալ, մէկ գիշերուան մէջ մինչեւ տասն և վեց զուգաւորութիւն կը գործէր:

Եսլ կը պատմէ թէ արգանդի կողուցք ունեցող կին մը իւր էրկանը մահունէն մէկ քանի օր ետքը զլաձգտումէ բռնուեցաւ: Իւր գլուխը և ողնայարը սաստկապէս յետ կոյս նետուելով Ռիֆանոյ ըմբռնման կը նմանէր: Քսան և հինգ եռեսուն վայկենէ ետքը այս զարհուրելի ճգնաժամը կը վերջանար հեշտութեան յագեցումէ ետք մը և ծննդական անդամներէն առատ խոնաւութիւն մ'անջատուելով: Այս կինը թէև բնականապէս պարկեշտ էր, բայց ժամանաց միջոցին բոլորովին իւր ամբօթխածութիւնը կը կորսնցնէր. եռանդուն աչօք և կծկուած դիմօք, կիսաբաց բերանով, չչող շնչառութեանը և վալաշոտ ձեւերով անպարկեշտ խօսքեր կ'արձակէր. վերջապէս այս զայրուցքը կը շիջանէր ծնծակէն ելած առատ մաղասներու հոսմամբ: Ժամանքը անցնելէն վերջը հարսնամուկ իւր վիճակին վրայ մեծապէս ամչնալով և մէկէ մը տեսնուելու չը համարձակելով իւր տունը կը քաշուէր: Երկրորդ ամուսնութիւն մը գինքը բոլորովին բժշկէր:

Երբեմն՝ այն խեղճ կանայք, որք կը հաւատարմին առնակերպ գիշերական ոգիի մը հետ ընկող,

մանիլ, անոնք որ կերեւակայէին ներկայ գտնուիլ զՀկաց գիշերական հեշտալից տեսարաններուն . այս տեսակ կանանց ամենքն ալ արգանդիւ ախտացեալ կամ հարսնամուլ էին ընդհատեալ ճգնաժամուքս Դիտողութեան առնուած այս ամեն դեպքերէն կը հետեւի թէ այս ծննդական ջղախտը արական սեռէն աւելի իգական սեռին սովորական է, և թէ ախտանիշներուն սաստկութեանը նայելով, սատիւրեան ախտը հարսնամուլութեան մանրակերտն է:

Այն կանայք, որք ծննդական հարուստ գործարաններ ունին, որք զուգաւորելու յաճախամէտ գազափարով մը կապրին, և որք զիրենք տոչորող ցանկութիւնը յագեցնելու 'ի գուր կը ջանան, արգանդի կտրուցքէ բռնուելու սպառնացեալ են: Եթէ ցանկութիւնը յագեցուի, կրսեն բժիշկ, հիւանդութիւնը բնաւ չըյայտնուիր, վասնզի հարսնամուլութիւնը երբէք ծանրացած չէ այն աղջկանց վրայ, որք իրենց տարփական յօժարութեանց գէմ սանձարձակ կը գտնուին: Բնատի սաստիկ բայց ճնշեալ ցանկութիւն ունեցող աղջկանց մէջ որոնելու է հարսնամուլները, որոց սոսկալի յուզմունքը և կտրուցքը զզուանք և սոսկումն կ'ազդեն:

Հարսնամուլութեան և սատիւրեան ախտին դարմանը միեւնոյն է. այսինքն ծննդական գործարանաց կենսունական զօրութիւնը նուազցնելու, չափաւորելու անոնց մէջ տեղի ունեցած բորբոքումը բուժելու, հիւանդին երեւակայութեանը վրայ հրազօրագոյնս ազդելու, և զինքը տոչորող ախտագրած կիրքը զարթուցանող կամ անոր սնունդ մատուցանող բոլոր իրերը իւր մօքէն հեռացնելու յատկացեալ միջոցներ 'ի գործ դնելու է: Բնատի երբ սա-

տիւրեան ակօսը և հարսնամուլութիւնը չափազանց ծննդական գործնէութենէն կախումն ունենայ, պէտք է արիւն առնել, տգորակ փակցնել, երկաթ րատել գաղջ լոգանք ընել, մէջքի վրայ սառն կապել, հակափրոդիտեան ըմպելեաց գիմել, որպէս են, բորակաւոր շիճուկ, թթու լեմօնատ, զովացուցիչ չորս տեսակ հունդերու եփաջուր, ամփոն ևն, վերջապէս բանջարեղէն ուտել, և ամեն տեսակ գլոր-գլորիչ ուտելիքներէ և ըմպելիքներէ հեռու կենալ: Ընդհակառակը երբ բորբոքումը ծննդական գործարանաց մէջ սահմանափակ է և մինչդեռ մարմնոյն մնացեալ մասը բոլորովին սպառման և տկարութեան մէջ ըլլայ. այն ատեն կազդուրիչ և ապաքինիչ դեղերը յաջողութեամբ կը գործածուին: Բայց երբ հարսնամուլութիւնը բռնի ժուժկալութենէ և սեռական միաւորութեան մոլեգին փափաքէ մը յառաջ եկած է. այն ատեն ամուսնութեան գիմելու է, վասնզի այս է նախամեծար դեղը: Հետեւեալ գիտողութիւնը, որնոր հազարաւորներու մէջէն ընտրուած է. անժխտելի ապացոյց մ'է ասոր:

Ալիպեռ բժիշկը հարսնամուլութենէ բռնուած մատղաջ օրիորդի մը այցելութիւն ընելու կանչուեցաւ: Ծնողքը հաւատարմաբար նկարագրելով իրենց աղջկան ողբալի հիւանդութիւնը, ըսին բժիշկին թէ հիւանդութեան ժամանաց ատեն ամօթխածութիւնը բոլորովին կորսնցնելով, դժնդակ պազչոտութեան գործողութեանց կը պարապի: Այս դժբաղդ օրիորդը տանը ներքին դատիկոններէն մէկուն մէջ գոցուած կը պահուէր. վասնզի էրիկ մարդու մը տեսութիւնը միայն բաւական էր իւր արգանդի կտուցքը դրգուելու: Ալիպեռ հարսնամուլին բանտար-

կուած դատիկոնը երթալով, իրեն եղած նկարագրութեան հաւատարմութեան վկայ եղաւ . ամենապիղծ խօսքեր և ձեւեր տեղի ունեցան, մինչեւ որ ինքը դուրս ելաւ : Այն ատեն ըսաւ ծնողացը :

« Հիւանդութիւնը շատ յառաջադիմութիւն ըրած է, բայց անբժշկելի ըլլալու չափ չ'է, անմիջապէս ասոր դարման ընելու է : Ըստ իս միմիայն դեղ մը կայ, այն է ամուսնութիւնը . բայց կարելի եղածին չափ շուտ, վասնզի վայրկեանները շատ դանկազին են և հիւանդութիւնը երթալով ալ աւելի կը սաստկանայ, և եթէ կուղէք ձեր աղջիկը ազատել, աճապարեցէք . փրկութեան մի միայն միջոց մ'ունի, ամուսնութիւն » :

Հարսնամուլը որ ականջը փականքին ծակին դնելով բժշկին խօսակցութիւնը մտիկ կ'ընէր, անոր խօսքերուն իմաստը հասկցաւ, մէկէն միտքը բան մ'եկաւ, և նոյն օրը իր հայրենական տունէն փախաւ : Ծնողքը սլարապ տեղը մէկ քանի շաբաթներ աշխատեցան փախստականը գտնալու : Արջապէս իրիկուն մը երբ Ալիպէր ոտքով մայրաքաղաքին փողոցներուն մէկէն կ'անցնէր, տեսաւ այն երիտասարդուհի ազնուապետականը որ տափական արհեստը կը գործէր, և մէկէն ճանչցաւ, թէ եւ նա կերպարանքը փոխած էր :

« Ինչ կ'ընես հոտ խեղճ արարած, ըսաւ անոր խիստ ձայնով մը. — Տօքթօր, քու պատուերդ կը կատարեմ, ինքզինքս կը բժշկեմ, պատասխանեց հարսնամուլը ժպտելով մը » :

Արդարեւ ամիս մը ետքը աղջիկը ցանկական հեշտութենէ յագենալով իւր ծնողաց տունը դար-

ձաւ բոլորովին բժշկուած . վաղ ամուսնութիւն մը
անոր փախստեան ամօթը իսպառ մոռացութեան
մէջ թաղեց :

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ.

ԳԻՋԱԳՈՐԾՈՒԹԻՒՆ ԻՐ ՊԱՏՃԱՌ ԱՄԼՈՒԹԵԱՆ :

Երկու սեռից մէջ ալ, առանձնակի հեշտու-
թեանց յօժարութիւնը չը կարծուածէն աւելի յա-
ճախադէպ պատճառ մ'է ամուլութեան, մանաւանդ
երբ այս սովորութիւնը՝ երիտասարդութիւնը սպա-
ռած և գործարանները ասպականած ըլլայ : Այս
ամօթալի մուլութեան պարապող երիտասարդք ըս-
տոյդ ախտանիշներ չունենալով, ծնողաց՝ զգուշու-
թեան նշաններ չկրնար տրուիլ :

Ընդհանրապէս մեծ քաղաքաց մէջի գիշերօթիկ
դպրոցներու, վանքերու ևն ևն . մէջն է որ այս աղե-
տալից սովորութիւնը իւր չարիքը կը շրջաբերէ :
Հոն տեղուանք կը տեսնուին այս մուլութեանը պա-
րապող երիտասարդ անձինք, որ ընկերութենէ կը
փախչին և առանձին տեղեր կը փնտռեն, որպէսզի
իրենց մուլութիւնը յագեցնեն . տոգոյն, թմբրած,
ծոյլ, երկչոտ, վատ կըլլան, բարոյականին նոյնպէս
ալ կազմականին մէջ վատթարացած : Իրենց մար-
մինը կոր, իրենց գնացքը երերուն են, իրենց
աչքերը խորը գնացած, իրենց ձեւեր նրբացած
են, իրենց անկենդան ճակտին վրայ մուլութեան
յառաջադիմութիւնը կը կարդացուի, և եթէ ամուս-
նութիւնը զիրենք այս ամօթապարտ սովորութենէն

չ'ազատէ , այս խեղճերուն գործը լմացած է : Սերմնական կորուստը առանց կանգման վրայ կը հասնին , կուրծքը կը կրէ , շրթունքները կ'այլազունին , յիշողութիւնը կը չիջանի , իմացականութիւնը կ'ապականի , և սպառման վիճակի մը մէջ կ'իյնան . այնպիսի սպառման մը , որուն դէմ բոլոր բժշկական քանք և խնամք անկարող կը մնան , և այս ողորմելի անձինք տակաւ առ տակաւ կը չիջանին այս գարշելի հիւանդութեան վշտացը մէջ , որնոր հալ և մաշ կ'անուանի :

Նոյն արդիւնքը առաջ կուգայ կնոջ քով ալ , երբ կոլիւրիէ՞ չափազանց զբաղի . երեսի գոյնը իւր թարմութիւնը կը կորսնցնէ , ստինքները կը ցամքին , գարշահոտ ճերմակ դաշտանը կըսպառէ մարմնական յօրինուածքը , որնոր սոսկալի նիհարութեան մը մէջ կ'անկանի : Նեարդական յօրինուածքը ցանկական խտղտանքէն ստէպ ցնցուելով վերջապէս իւր զգայականութիւնը կը կորսնցնէ , և աւելի զօրաւոր միջոցներու պէտք կ'ունենայ . այն ատեն այս մոլութեամբ ապականեալ աղջիկները կամ կիները ընկերութեան համար կորսուած են , եթէ ամուսնութիւնը կամ ուրիշ գլխաւոր պարագայ մը իրենց մէջ չը չիջուցանէ այս ամօթալի կրից կըտղուցքը :

Տղայոց մէջէն այս վնասակար սովորութիւնը վերցնելու , ջնջելու համար առաջարկուած և գործածուած միջոցներուն ամենքն ալ աւելի կամ նուազ անօգուտ են : Ամօթը , երկիւղը , եղջիրաւոր Սատանային սպառնալիքը , յանդիմանութիւնները , պատիժները կարող չեն այս կիրքը կ'ասեցնել , եթէ միանգամ արմատացած է : Օղամուծութիւնը , զոր

երբեմն կը գործածէին , պատեանը , պարունակը ,
փոկը եւ նոյնպէս ասոնք ալ աւելի բան մը չեն կըր-
նար ընել : Բայց ամենէն ընտիր միջոցն է տղուն
պառկելէն առաջ կազմական մարզի մը համար վար-
ձադրութիւն խօստանալ և տալ զր . հորէն ջուր
քաշել . խահուէ աղալ կամ ճախարակ մը գարձնել ,
մինչեւ որ յոգնի : Երբ տղան ըսէ թէ ո յոգնեցայ .
վարձատրութիւնը կրկնելու է վերստին գարձնել
գրգռելու համար : Այս կերպով տղան չափազանց
յոգնելով և իւր մոլութիւնը մտքէն անցնելու իսկ
ժամանակ չունենալով , անկողինին մէջ ինկնալուն
պէս խորին կերպով կը քնանայ , և եթէ այսպէս
միշտ վարձատրութիւն տալով մէկ քանի շաբաթ
կարող ըլլայ մարդ նոյն մարդը ընել տալ , յաջող և
կատարեալ վախճան մը կընայ ստացուիլ :

Գ Լ Ո Ւ Խ Ի Ձ .

ՀԱՍԱԿ ԵՒ ԽԱՌՆՈՒԱԾՔ ԻՐ ՊԱՏՃԱՌՔ ԱՄԼՈՒԹԵԱՆ :

ՀԱՍԱԿ : Ծննդագործ կարողութեան տեւողու-
թիւնը , կանանց համար , ընդհանրապէս դաշտա-
նով սահմանուած է : Ամսական արեան յայտնութե-
նէն առաջ՝ կինը դեռ այս կարողութիւնը ստացած
չ'է . և այն արեան բոլորովին աներեւոյթ ըլլալէն
վերջը բոլորովին կը կորսնցնէ այդ կարողութիւնը ,
բաց ՚ի բացառական դէպքերէ : Սովորաբար խիստ
փափուկ կամ տարիքոտ հասակի մէջ ամուսնացող

կանանց մէջ . իր պատահի ամուսնիւնը : Այս դէպ-
քը կ'ապացուցանէ որ ամուսնութեան նպատակին
ամենէն յարմար և յաջող հասակն է քսանէն մինչեւ
եռեսուն տարեկան հասակը :

Խիստ մատղաշ հասակի մէջ այսինքն արբունքէ
քիչ ժամանակ ետքը ամուսնացող կանայք իրենց
ամուսնութեան առջի մէկ քանի տարիքներուն մէջ
ամուլ կը մնան . և շատ ուշ , այսինքն երբ արգան-
դը ամբողջապէս զարգանայ , այն ատենը մայր
կըլլան . եռեսուն և հինգ մինչեւ քառասուն տարե-
կան հասակին մէջ ամուսնացող կանանց շատերը ,
իրենց ամուսնոց կորովութեան հակառակ , ամուլ
կը մնան : Այս՝ անտարակոյս ծննդագործական
գործարանաց երկարատեւ հանգիստէն կամ մարդ-
ման պակասութենէն առաջ կուգայ . ասկից կը հե-
տեւի որ արդանդը՝ արգասաւորութեան հարկաւոր
եղած կենսունակութիւնը չունի : Այս տեսակ ամ-
լութիւնը դիւրութեամբ կը բուժուի երկաթախառն
ըմպելեօք , ծնծակա-ցնցուղացին յօրինուածոյն
վրայ գործադրուած կազդուրիչ և գրգռիչ լոգանօք ,
միջաց , ազդերց և ցայլից վրայ ծծմբախառն , վիժա-
լոգանօք , և դարձեալ այս մասերուն վրայ կարմ-
րացուցիչ ափրողիտեան կամ կակոյիչ սպեղանեօք :
Արգանդի տկարութեան կամ անզգայութեան պատ-
ճառաւ ամուլ եղած կանանց կը պատուիրուի զօ-
րաւոր կերակուր ուտել և դաշտանի հոսման նա-
խընթաց չորս աւուրց մէջ զուգաւորութեան պա-
րապիլ . վասնզի այս միջոցին՝ արգանդը արգասա-
ւորութեան խիստ յաջող գրգռման մէջ կըլլայ :
Շատ կանայք այս միջոցը գործածելով մայր ըլլալու
երջանկութիւն ունեցան :

ԽԱՌՆՈՒԱԾՔԸ . Կազմագիտութիւնը և փորձերը այսուհետեւ հաստատած են որ կանանց համար, աւաւոր—արիւնային խառնուածքը յղութեան և ծըննդագործութեան ամենէն աւելի յաջող խառնուածքն է . ցուրտ, խոնաւ, կամ արքաւաւոր, նոյնպէս եռանդոտ, արգանդի կտղուցք ունեցող կամ մաղձաւոր—արիւնային խառնուածքի տէր կանայք ընդհանրապէս ամուլ կ'ըլլան :

Ցուրտ խառնուածքի տէր կանայք կը ճանչցուին, իրենց գէր, թոյլ ձեւերէն, իրենց աւալից հիւսկեններէն, իրենց վարդակարմիր կամ դեղնեալ գոյներէն, իրենց բաց, խաղդեալ մազերէն, իրենց անկենդան աչքերէն, իրենց հանդարտ և անասուն կազմակերպութենէն : Եւ իրենց լեզուին ու շարժմանց մէջ կարի հեղգութիւն մ'ունենալով, սիրոյ գգուանաց յուսահատ անտարբերութիւն մ'ունենալէն : Երբ այս բոլոր նշանները ըստ մեծի մասին յայտնուին, այն ատեն մարդ կրնայ ընդհանրապէս գուշակել ամուլութիւնը :

Եռանդոտ կանայք հակառակ նշանները ցոյց կուտան : Իրենց ձեւերը նիհար են քան թէ գէր, թէ և իրենց ջիղերը կ'արի յայտնուած ըլլան . իրենց մազերը սեւ և թաւ կըլլան . աչքերնին մեծ, եռանդուն և հրացայտ կըլլան . Ռնգան ծակերը բաց, բերաննին մեծ, չրթունքնին կարմիր, թանձր և երբեմն ալ կախեալ, ստինքնին, ծնամաննին ընդարձակ և գգուանաց ատեն շուտեռանդն կըլլան և կարծես մի միայն իրենց տարփական յօժարութիւնը յագեցնելու համար կ'ապրին :

Այս երկու ծայրայեղ խառնուածքը պատճառ ունին, առաջինը ծննդական գործարանաց-կենսու-

նակութեան պակասութիւնը . երկրորդը հակառակ չափազանցութիւն մը : Այս ծայրայեղութեանց բը-
ժըշկական դարմանն է կազմագիտական հաւասա-
րակշռութիւնը հաստատել , այսինքն խիստ ցուրտ
խառնուածքը գրգռել , և խիստ տաք խառնուա-
ծոյն եռանդն հանդարտեցնել :

Այս երկու ծայրայեղ խառնուածոց մէջինը ծը-
նընդագործութեան ամենէն աւելի ատակն եղած
կըլլայ բնականաբար :

Այսպէս միջին հասակ մը , գեղեցիկ գոյն մը ,
յստակ աչքը , զուարթ կազմակերպութիւն մը , քաղ-
ցըր յօժարութեանց բաց սիրտ մը , պարզ սովորու-
թիւնք և մանաւանդ քիչ հեշտասիրութիւնը նշմարե-
լի արգասաւորութեան նշաններն են :

Այս կանոնը մէկ քանի բացառութիւններ ունի :
Շատ անգամ կը տեսնուին , տոգոյն , գձուձ , վատ-
թար կանայք որ արգասաւորութեան առանձնա-
չընորհ մ'ունին . մինչդեռ առերեւոյթս խիստ գե-
ղեցիկ կազմութեան տէր եզոզ կանայք մայր ըլլա-
լու քաղցրութենէն զրկուած են . բայց ասոնք բա-
ցառութիւններ են :

Ամլութեան վերոյիշեալ պատճառներէն զատ ,
երկու սեռից մէջ կան նաեւ տակաւին խիստ քիչ
ծանուցեալ յարաբերութիւնք , որք այն կերպով կը
ներգործեն որ այս ինչ պարը և այս ինչ կինը թէեւ
անհատաբար՝ ծննդագործութեան խիստ ատակ
ըլլան , բայց միմիանց քով գալով չեն կրնար ծը-
նընդագործել : Այս ամլութիւնը թէրեւս պատճառ
ունենայ ծննդական հակազդեցութիւն մը կամ
խառնուածքի , բնաւորութեանց հակակրութիւն մը-
ուսկից յառաջ կուգան անտարբերութիւն և ցրտու-

թիւն , զորս ամուսինք ոմանք իրենց լծակցական գգուանաց մէջ կ'առբերեն :

Իրաց այս վիճակին դարման մ'ընելու համար պէտք է թէ մէկ . և թէ միւս սեռին ծննդական դործարանաց մէջ կայանալի նմանագործութիւնը հաստատել . այսինքն երկու ամուսիններէն որը , որ մոլեգնութեամբ կը գուգաւորի , պարտի իւր կամաց բոլոր ուժը 'ի գործ դնել այն սաստիկ եռանդը չափաւորելու համար . ընդհակառակը այն , որ գգուանաց մէջ շատ ցրտութիւն կը դնէ , պարտի գրգռել իւր երեւակայութիւնը , և գործածել ակորդիտեան գեղեր , ցանկական գործողութիւնը աւելի պատշաճապէս կատարելու համար : Այս կերպով դործարանաց ներդաշնակաւոր նմանագործութիւնը կը հաստատուի և արգասաւորութիւնը տեղի կ'ունենայ :

Երբ ծննդական յօրինուածոյն մէջ գործարանական այլանդակութիւն մը , զրկանք մը բնաւ չիկայ և անհատ մը տակաւին ամուլ կը մնայ , մշտնջենաւոր ամութեան գուշակութիւն մ'ընելը խիստ դժուարին է . վասնզի այնպիսի պարագաներ կան , որոնց մէջ հասակը , ապրելու եղանակը , տեղւոյ փոփոխութիւնը , առողջապահական կերառութիւնը և քիչ ծանուցեալ զանազան հանգամանքներ մարմնական յօրինուածոյն մէջ այնպիսի յեղափոխութիւն մը կը գործադրեն որ այր և կին իրենց ամուլ վիճակէն ծննդագործելու ատակ վիճակի մը մէջ կ'անցնին յանկարծ : Այսպիսի օրինակներ շատ կան երկու սեռից անհատներու մէջ , որք տասը , տասն և հինգ և քսան տարի ամուլ մնալէն զկնի կարողացած են տղաքներ ունենալու :

Հենրիկոս Բ ի և Ուրբանոս Դքսուհին ամուսնու-
թիւնը տասը տարի ամուլ մնաց, այնչափ որ թա-
գաւորը իւր կինը պիտի արձակէր. բայց իւր բա-
րեկամները խրատեցին զինքը որ մէկ մը Յովհան-
նէս Ֆիռնել անուն բժիշկը բերել տայ, որնոր այն
ատեն մեծ համբաւ ունէր: Երբ բժիշկը ներկայա-
ցաւ պալատը. իմ կնոջս տղաքներ պիտի չինէք,
հարցուց անոր թագաւորը խնդալով: — Դուք պիտի
չինէք զանոնք. Տէ՛ր սուրբայ, պատասխանեց Ֆեռ-
նել և ես ալ բժշկութեան արհեստին վերաբերեալը
պիտի ընեմ:

Եւ յիրաւի Ֆերնել կարողացաւ արգասաւոր
ընել միաւորութիւն մը, որնոր մինչեւ այն ատեն
ամուլ մնացած էր, և արքունի ամուսինք տասը զա-
ւակ ունեցան յաջորդաբար: Թագուհին յերախտա-
գիտութիւն այսպիսի մեծ ծառայութեան մը, իւ-
րաքանչիւր որդւոյն ծննդեան ատեն տասը հազար
սկուդ կուտար իւր բժշկին:

Գիտենք նաեւ որ Աւստրիոյ Աննան՝ Լուդովի-
կոս ԺԴ ի թագուհին տասն և հինգ տարի ամուս-
նութենէ ետքը որդի մը ծնաւ:

Պօտլոք դասատուն կը պատմէր յաճախ իւր
բարեկամացը թէ բարձրաստիճան անձ մը տասը
տարիէ ՚ի վէր ամուսնանալով չը կրցաւ զաւակ մը
ունենալ ոչ իւր կնոջմէն և ոչ իւր հարճերէն: Փա-
ղաքագիտական պաշտօն մը կատարելու համար
Գաղղիան ձգելու ստիպուած ըլլալով, երկու տա-
րի օտար ատեանի մէջ բնակեցաւ. իւր հայրենիքը
դառնալէն տասը ամիս ետքը իւր կինը իրեն որդի
մը տուաւ: Բայց չօրս տարիներ անցան առանց
երկրորդ անգամ մ'ալ հայր ըլլալ կարողանալու:

— Նոր սլաշտօն մ'ալ իրեն յանձնուեցաւ , և կըլիմայի փոփոխութեամբ այս անգամ ևս կարողացաւ իւր կինն արգասաւորել : Վերջապէս այս անձը , ըստ պատուիրանաց Պօտրլօք դասատուին , միտքը դրաւ ամեն տարի ճամբորդութիւն ընել , որով կարողացաւ ստանալ ծննդագործ կարողութիւնը , զոր Փարիզի կլիմային տակ կը կորսնցնէր : Այս կերպով կատարելապէս յաջողեցաւ և տասնեմէկ զաւակ ունեցաւ հինգը մօնչ և վեցը աղջիկ :

Բժշկական ուսմանց Բարբիէին մէջ կը կարդանք , թէ կին մը խիստ բարեկազմ առն մը հետ տասն և եօթը տարիէ 'ի վեր կարգուած ըլլալով , բնաւ չէր կրցէր յղանալ : Սաստիկ հիւանդութենէ մը ետքը , որ նոր զինքը գերեզմանին դուռը հասուց , արգասաւորութիւն գտաւ և շատ զաւակաց մայր եղաւ :

Բազմաթիւ դէպքեր կարող են ապացուցանել որ միաւորութեանց ուսմանց մէջ , առն և կնոջ մէջ տեղը այնպիսի համակրական յարաբերութիւններ կը գտնուին , որք արգելք կըլլան արգասաւորութեան : Այսպէս տեսնուած են այնպիսի ամուսնութիւնք , որոց մէջ երկու ամուսինք թէև ծննդագործապէս խիստ բարեկազմ եղած են , սակայն ամուլ մնացած են . արձակմամբ բաժնուելով , այն ատեն որ այս իմաստուն օրէնքը կենդանի էր , այլը ուրիշ կնոջմէ զաւակներ ունեցաւ , նոյնպէս արձակուած կինն ալ ուրիշ էրիկէ մը արգասաւորեցաւ :

Նախընթաց եօթը գլխոց մէջ ամուլութեան պատճառները և զանոնք բժշկելու յատկացեալ մտաւորական միջոցները բացատրելով և մանրամասն քնն-

նելով, սա եզրակացութիւնն կուենանք : Ամլու-
թեան դէմ լի քիչ-իչ դարմանը բնաւ օգուտ մը
չընէր, ամենափոքր յոյս մ'անգամ չիտար : Այս-
պիսի պակասութեան մը համար տրուած ամեն դե-
ղեր բանի մը օգտակար չըլլալէն զատ ըմբռնել ուզ-
ուած նպատակն ալ կը հեռացնեն : Եթէ ամլութիւնը
անբժշկելի է . ամեն բան անօգուտ է և խսկ վնաս-
ակար . եթէ դարմանելի, այն ատեն, եթէ կազ-
մական ախտ կամ արգելք մը կայ, վերաբուժու-
թեան դիմելու է գործարանները իրենց բուն ձևին
և ուղղութեանը մէջ հաստատելու համար, և յետոյ
ամբողջ առողջաբանական արհեստին կը վերաբերի
գործարանները իրեն թմբուութենէն ազատել,
զանոնք զօրացնել, անոնց կենսունակութիւնը շատ-
ցնել կամ չափաւորել . առողջաբանական արհես-
տին կը վերաբերի պահեցողութեամբ, սննդեամբ,
մարզիւ, լոգանօք, և այն ամեն միջոցներով, զորս
կարող է պատուիրել, մարդկային. էակը նորոգել
և վերահաստատել : Ահա այս է բոլոր առողջաբան
և կազմագետ բժշկաց կարծիքը :

Ապահարզանի խնդրոյ վերաբերեալ խիստ տա-
րօրինակ և խիստ քիչ բարոյալից սովորութիւն մը,
որնոր շատ ատեն անկարողութեան և ամլութեան
պատճառ եղած է, պատմելով գլուխս վերջացնենք :

Այս սովորութիւնը որնոր բազում դարեր հին-
ցուց, շատ մը ամուսիններ դողացուց և շատ մը կա-
նանց ալ ազատութիւն չնորհեց . այսօր անկարող-
ները օրէնքէ զարհուրելու հոգը չունին և հանդարտ
կը քնանան : Այլ ժամանակ, այլ սովորութիւնք :

Մեր նախնիքը, որք ամուսնութեան նպատակին
վերաբերեալ գործողութեանց մէջ մեզմէ աւելի ա-

Նաչառ չին, աւելի աղէկ է ըսել. մեզմէ աւելի խելացի էին, ապահարզան կը հրամայէին ամեն անգամ որ այս նպատակը չէր կրնար ըմբռնուիլ, այսինքն երբ լծակցաց մէկը բացարձակ անկարողութենէ կամ ամուլթենէ բռնուած ըլլար. վասնզի այս ժամանակներու մէջ՝ բազմաթիւ տղաքներ ունենալու համար կը կարգուէին. դժբաղդաբար՝ ծննդագործութեան անատակութիւնը հաստատուու համար 'ի գործ դրուած միջոցները, վայրենական և քիչ վայելուչ հնարքներէ ազատ չէին :

Ծննդական փորձը, զոր երկու ամուսիններէ կը պահանջէին, այս պարագայիս մէջ Ինքնուրուշ ըսուած խմբակի մը մէջ կը կատարուէր. երբեմն բազմաթիւ մանկաբարկից ներկայութեանը, երբեմն ալ վարագուրի մը ետեւ. ըստ փորձը կատարուելու յատկացեալ տեղոյն կից վայրի մը մէջ քոչկաց, դատաւորաց և եկեղեցական կանոնաց հմուտ անձանց ներկայութեամբը կազմուած խորհուրդ մը անհրաժեշտ էր : Աղէկ կրնայ մակարերուիլ թէ այսպիսի փորձ մը՝ շատ անգամ միոյն ամութխածութիւնը պիտի պակուցանէր և միւսոյն այրական զօրութիւնքը պիտի կասեցուցանէր. այն ատեն կը պատահէր որ զուգաւորութեան խիստ ատակ երկու անհատներ, ամենալնուն կամ վախնալնուն, յանկարծ անկարողութենէ կը բռնուէին : Այս գայթակղական գործը երկար ատեն տեւեց և միշտ այրն էր որ առտոյ նշաւակի կըլլար, վասնզի կինը միշտ միաւորութեան ատակ է, եթէ ներքնապէս խցումն կամ անծակութիւն մը չունենայ : Նաեւ գրեթէ միշտ կինն էր որ փորձափողով կը պահանջէր, որպէսզի կարող ըլլայ ձգել այնպիսի

էրիկ մը : որ ալ չ'էր կրնար տանել , և վերստին ամուսնանալ :

Հետեւեալ վկայութիւնը . որնոր Բժշկական Ժողովոյ Բժշկական Ժողովոյ քաղաած է . թէեւ քիչ մը անհիթեթ գրուած է , սակայն ընթերցողին՝ այս խայտառակ գործողութիւն վրայ որոշ և ճիշտ գաղափար մը տալու ծառայելուն համար կ'օրինակենք :

« . . . Ապահարզան խնդրող կողմը՝ ցանկական արարողութիւնը աղէկ կատարելու , նոյնպէս քննիչներն ալ՝ փորձաժողովոյն մէջ անցած եղելութեանց տեղեկագիրը հաւատարմաբար շինելու համար երդումն ընելէն վերջը , կը քաշուին սենեակ մը , որ այրը և կինը քանի քանի անգամներ կը զննուին . այրը , որպէսզի հասկցուի թէ հիւանդութիւն մը կամ այլանդակութիւն մ'ունի . կինը , որպէսզի իւր սեռական մասը քննուելով հասկցուի անոր անդամոյն՝ փորձաժողովէն առաջ և ետքը ունեցած բացուածքին և ընդարձակութեան տարբերութիւնը , և այս կերպով ճանչցուի թէ ներմուծութիւն եղած է թէ ոչ : Յետոյ առն ծննդական մասերը գաղջ ջրով կը լուացուին , և կինն ալ կիսալողանքի այսինքն կէս մէջքէն վար լողանքի կը նստի քիչ մ'ատեն : Այսպէս ընելով , յատկապէս փորձի համար պատրաստուած անկողնոյ մը մէջ այրը և կինը ցորէկ ատեն կը պառկին , և այրն է , որ իւր կարողութիւնը ապացուցանել կը պարտաւորի : Այն ատեն շատ անգամ կը պատահի որ ամուսնոց մէջ կռիւ կը ծագի . այրը կը արտոնջայ որ կինը ներմուծութիւնը կարգիլէ . կինը կուրանայ ըսելով թէ այրը չը կրնար ի գործ դնել զայն : Վերջապէս երկուքը մէկ երկու ժամ անկողնոյն մէջ մնալէն վերջը , քննիչ-

ները կը հասնին , վարագուրները բանալով անցից վրայ տեղեկութիւն կ'առնուն և նորէն կը զննեն կիներ , օրպէսզի հասկնան թէ անկողնոյն մէջ մտնալէն առաջ ունեցած ընդլայնութենէն աւելի լայնցած է իւր ծննդական մասերը և թէ ներմուծութիւնը տեղի ունեցած է , և այս զննութիւններն ալ առանց ակնոցի չ'են կրնար կատարուիլ , վասնզի այս գործողութիւնը կատարելու յատկացեալ անձինք իրենց ծերութեամբը ընտրելի եղած են , և ոչ ալ առանց աղտեղի և գարշելի խուզարկութեանց : Յետոյ զատ սենեակի մը մէջ , այս գործոյն վերջը սպասող փոխանորդաց և եկեղեցւոյ օրինաց հմուտ անձանց հետ , փորձաժողովոյն մէջ անցած եղելութեանց տեղեկագիրը կը շինեն :

Փորձաժողովը տասն և հինգերորդ դարուն մը տալ Գազդիոյ մէջ և գրեթէ երէք հարիւր տարի տեսեց : Այս երկար միջոցին մէջ լուսաւորեալ անձինք 'ի զուր կը թշնամանէին անոր հաստատութիւնը : Միմիայն 1677 ին էր որ գայթակեցուցիչ գործէ մ'ետքը , աւագանի խորհուրդը արգիլեց դատաւորաց , նոյն իսկ պաշտօնակալաց որ փորձաժողովին հրաման չի տան :



Գ Լ ՈՒԽ Ի Է .

ՀԱԿԱՓՐՈՂԻՏԵԱՆՔ ԵՒ ԱՓՐՈՂԻՏԵԱՆՔ :

Մենք արդէն տեսանք թէ ծննդական գործարանները՝ իրենց պաշտօնները ըստ կազմագիտական օրինաց կատարելու համար պարտէին ստանալ յար-

մար կենսունակութիւն մը և թէ չորի կամ Կոստան-
կենսունակութիւնն այս կարեւոր պաշտօններուն վը-
նասակար էր : Երբ բուն վիճակին հաստատած հա-
ւասարակութիւնը եղծուի , բուժական արհես-
տը երկու տեսակ դեղ ունի զայն վերահաստա-
ւելու համար . հակաֆրոֆիտան՝ կամ զովացուցիչը .
որք ցանկական խլրդումը հանդարտելու և շիջուցա-
նելու յատկութիւն ունին և ակաֆրոֆիտան՝ կամ ծնըն-
դական գործարանաց գրգռիչք որք սիրոյ շիջմէտ
եռանդը վերստին արծարծելու յատկութիւն ունին :

Հնութիւնը այս դեղերը շատ գործածեց և Արե-
ւելցիք ալ տակաւին մեր օրերը կը գործածեն .
բայց մենք կը զեկուցանենք որ տարիք արծարծե-
լու կամ շիջուցանելու համար գործածուած բազ-
մաթիւ նիւթոց մէջէն շատերուն զօրութիւնը երե-
ւակայական է . իսկական յատկութիւն ունեցող նիւ-
թերն ալ շատ անգամ վտանգալից են և արհեստա-
գէտ անձերէ մատակարարուիլ պարտին :

ՀԱՏՈՒԱԾ Ա.

ՀԱԿԱՓՐՈՂԻՏԵԱՆՔ .

ԿԱՄ ՏԱՐՓԱՆԱՅ ԵՌԱՆԴԸ ԸՆԿՃԵԼՈՒ
ՅԱՏԿԱՅԵԱԼ ԴԵՂԵՐ :

Հակափրոգիտեան միջոցներուն առաջին կարգը
բռնող գեղերն են . արիւն առնուլն և տկարացու-
ցիչ կերառութիւնք : Յիրաւի բոլորովին բանջարե-
ղեններ , ջրալից , ցուրտ , թեթեւ թմիրեցուցիչ և
քիչ սնուցիչ պտուղներ , ինչպէս են . սեխ , ձմերուկ ,

զնգաձեւ դդոււմ, վարունգ, հազար, եղերդ, ջու-
ղին, անմեռուկ, եւ, առանց քացառութեան ու-
տելը և հանդարտեցուցիչ ըմպելիներ ինչպէս են՝ լե-
մոնատ, ցուրտ հունդերու եփաջուր և մզաջուր,
թթու խտտերու հիւթեր առանց քացառութեան
խմելը անտարակոյս պարտին ամբողջ մարմնական
յօրինուածքը, տկարացնելով. ծննդական գործա-
րանաց առաւել կենսունակ զօրութիւնն ալ նուազ-
ցնել: Ահա այսպէս էր այն կերառութիւնը, որուն
կ'ենթարկուէին իրենց գլխաւորներէն մօտնջենաւոր
փմուրութեան մը դատապարտեալ եգիպտական
քուրմերը: Ըստ Տիոսկորիտէսի՝ այս կերառութիւնը,
որուն մէջ քիչ մ'ալ խնդակոթ կ'մտնար, մալելու
չափ ուժ ունէր:

Երբեմն, և այս ատենն ալ մեզմէ շատ հեռու
չ'է, վանքերու մէջ, մատղաշ մենակեացներուն և
մենակեցուհիներուն՝ իրենց հասակին և խառնուած-
քին արտադրած նորաբեր եռանդը հանդարտե-
ցնելու համար, զովացուցիչ դեղեր կուտային. և
այս դարմանը՝ առատ արիւն առնելով, աւելի զօ-
րաւոր, կրնայ ըսուիլ, աւելի մահացուցիչ կը գոր-
ծէին:

Այս ժամանակի գրագէտներտէն մէկը կրտէր:
«— Երբ կը խորհրդածեմ այն ջանքերը, զորս մըշ-
տամուրութեան ուխտեալ անձանց արգելարանն
եղող շենքերուն պետերը և պետուհիները՝ խիստ
եռանդող խառնուածքի տէր եղող աշակերտացը
աարփական հուրը շիջուցանելու համար կընեն, կը
կարծեմ տեսնալ տղաքներ, որք արագահոս հեղե-
ղի մը մէջ անոր հոսանքը կասեցնելու համար աւա-
ղի հատիկներ կը նետեն: Իրենց մատակարարած

դեղերը չ'են կրնար խառնուածքը փոխել, բայց կենաց ակունքը ցամքեցնելով բազմաթիւ զոհեր էլնեն ։

Յուր ըստած հաւնդերը ծննդական եռանդը մեղմացնելու մասին մեծ համբաւ ունին և թուօք ութն են ։

Չորս Բժափայտ, որք վարունդի, սեխի մեղրադղմոյ և Բժափայտի հունդերն են ։

Չորս Բժափայտ, որք հազարի, անմեռուկի, ընտանի եղերդի և վայրի եղերդի հունդերն են ։

Առաջին չորսերը մզաջուր ընելով կ'առնուին, չորս փոքրագոյները եփաջրով ։ Զանոնք աւելի հանդարտեցուցիչ ընելու համար քանի մը ցորենահատ քափուր աւելցնելու է մէջէրնին ։

Կոկոռը կամ Զանաֆուրը կը գովեն իրր զօրաւոր պովացուցիչ դեղ . որնոր ստէպ կը գործածուէր այն միաբանութեանց մէջ, ուր կօսուածեան ուխտ կը պահանջուէր ։ Նունուֆուրը զանազան ձեւերով կ'առնուէր, երբեմն փռի եղած, կերակրոց և ընտելեաց մէջ կը խառնուէր . երբեմն ալ բանդակ եղած կամ մեղրախառն ։ Մենք կը կարծենք որ այս սունկին տրուած զովացուցիչ զօրութիւնը չափազանց է ։

Ափիւն և իւր համազօրները, որոնք տաժահոյս չինուելով ծննդական գործարանաց վրայ կը գրուին, եռանդը կը մեղմացնեն ։ Տօքթօռ Լառեյ, Եղիպտոսի մէջ բնակած առնէ, առիթ ունեցաւ հաստատելու թէ, ափիւն ծխողները նախ ծննդական գրգռութիւն մը կը դադարեցնեն, յետոյ քիչ ժամանակէ մ'ետքը կատարեալ անզգայութեան մէջ կ'իյնան ։

Խեղ մը տուենկեր . ինչպէս են . հազարը , ընտա-
նի և վայրի եղերդը , Թրթնջուկը եւ . և ընդհանրա-
պէս ջրալից , ցուրտ կամ Թթու բանջարեղենները
գոժացուցիչ են երբ առանց բացառութեան ուտ-
ուին : Պօէրհաավ կը պատմէ Թէ այր մը , երկար
ատեն բանջարեղեն անունդ մ'առնելով , ուր յաճախ
կը գործածուէին հազարը և Թրթնջուկը , իւր կնոջ
տարփական եռանդը յադեցնելու անկարողութեան
մէջ ինկաւ . միմիայն այն ատեն իւր արական կա-
րողութիւնքը ստացաւ , երբ գրգռիչ կերառութիւն
մ'ըրաւ :

Հաճի՛ն երկար ատեն հակափրոգիտեան զօրու-
թիւն մը վայելց . Սերեզի քրմուհիք իրենց քնոյն
մէջէն տարփական երազները մերժելու համար ,
այս ծառին տերեւներովը կազմուած անկողիններու
վրայ կը ննջէին : Նոյնպէս Տիանի քրմուհիք , տար-
փական եռանդը հեռացնելու և իրենց սրբութիւնը
պահելու համար , սոյն ծառին տերեւներովը շին-
ուած գօտիներ կը կապէին : Այսօր ճանչցուած է
հագնիին կարի գովուած զօրութեանց անվաւերու-
թիւնը :

Ծծումբը ըստ հետեւեալ դիպաց , զոր բժշկու-
թեան տեղեկագիրներէ քալուած է , ընտիր հա-
կափրոգիտեան մ'է : — Պաքօն դիւանադպիրը , այս
աղին համար այնպիսի սէր մ'ունեցած էր որ զայն
ամենաբուժ դեղ մը կը համարէր . ամեն ջանք կը-
նէր որ ասոր գործածութիւնը տարածէ , և կըստի-
պէր Անգղիոյ բոլոր բժիշկները որ իրեն կարծ-
եացը համաձայնին : Ծծումբը նորաստվորն եղաւ ,
այսպէս երեւելի մարդու մը խօսքին վրայ , ամեն
հիւանդութեանց կը տրուէր , նոյն իսկ առողջու-

Թեան ատեն ալ կ'առնուէր իբր նախապահեստ գեղ : Բայց կիները իսկոյն նշմարեցին այս աղին տխուր ազդեցութիւնը իրենց երիկներուն վրայ , որոնք տարփական հաճոյից անտարբերութեան մէջ ինկնալով , ալ չէին կրնար ըծակցական պարտաւորութիւնը կատարել : Այն ատեն ամեն յանցանք դիւանադպրին վրայ ձգեցին , զայն իբր կախարդ կամ դիւթ ամբաստանեցին , նզովեցին , անիծեցին և իբր նոր Մենատեսներ , մազ մնաց որ Պաքօնն ալ խեղճ Որիէոսի վիճակին արժանացնէին :

Քաւարը իբր հանդարտեցուցիչ ընդհանրապէս իր գործածուի , որնոր արդէն ըսած ենք . ըստ Թեսսոյի և Հօֆմանի , մէկ ցորենահատ քարուր բերանը դնելով և կամաց կամաց հալեցնելով , ծնընդական սաստիկ կանգնումները կը հանդարտեցնէ , երբ մէկ ցորենահատը բաւական չըլլայ , պէտք է կրկնապատկել և եռապատկել չափը :

Սեւ Խահաւէն , ըստ բազում բժշկաց , երբ չառ գործածուի , ծննդական կենսունակութեան վրայ աղետալից ազդեցութիւն մը կընէ . հետեւեալ պատմութիւնը այս կարծեաց իբր ապացոյց կրնայ համարուիլ :

Պարսկաստանի Թադուհիններէն մէկը , իր պուրատին ոսկեղօծ պատշգամէն նայած ատեն , կը տեսնայ որ Թադաւորին ձիապանները կը ջանային կորովի ձի մը զգետնել , բայց չէին կրնար յաջողել . կը հարցնէ իր պաշտօնակալներուն թէ ինչ նպատակի համար կուզէին ձին զգետնել : ասոնք բաւական խօսակցական զգուշութիւններ ընելէն ետքովերջապէս պատասխանեցին թէ այս կենդանին երբէք սանձ չէր առնէր և կը կատղէր , երբ մատաղ

Ճի մը տեսնար, վասնորոյ կուզեն զայն մնալել, — Ալլա՛հ Ալլա՛հ, աղաքակեց թագուհին ժպտելով, ինչո՞ւ համար այդչափ աշխատութիւն կրել, այդ կենդանիին միմիայն մէկ քանի օր խահուէ խմել տուէք և սիրոյ զդացման մէջ այնչափ անտարբեր պիտի ըլլայ, որչափ որ եղաւ իր թագաւոր տէրը, այս գարշելի հեղուկը գործածել սկսեցէն 'ի վեր:

Արդի բժշկութիւնը հակափրողիտեան համար ուսած նիւթոց խիստ սահմանափակ վատահոլութիւն մը կը մատուցանէ, և կը խորհի իրաւամբ, որ այս նիւթերէն շատերը, երբ առանձին մատակարարուին, տարփական խառնուածքի մոլեղնութեան սանձ դնելու անկարող են, և ինչպէս որ մենք ալ ըսինք, արիւն առնուլը և տկարացուցիչ կերառութիւնը կը համարի՝ ծննդական գործարանաց մէջ կեդրոնացած առաւել կենսունակ եռանդը ընկճելու իբր յատուկ միջոցք. այսու ամենայնիւ կը գեկուցանէ նաեւ թէ առողջութեան որչափ վնասակար է արիւն առնլոյ դարմանը, միմիայն խանդավառութեան ատենին կը պահէ այդ միջոցը, այն ևս ախտին վերջին ծայրը հասած ատեն:

Սեռական հաճոյից խիստ յօժարամիտ անձանց կը պատուիրուի որ հակափրողիտեան և տկարացուցիչ դեղեր առնելէն աւելի լաւ է ջրալից և զովացուցիչ բանջարեղէններով սնանիլը, բորբոքարկու կերակուրներէ և գրգռիչ ըմպելիներէ հեռու կենալը, ցանկական եռանդն զարթուցանող ամեն պարագաները մերժելը, մանաւանդ դատարկութենէ փախչիլն և օրը մէկ քանի անգամ կազմական աշխատութեամբ մը զբաղիլը, վասն զի դատարկութիւնն և յօրանալն խառնուածքի խլրտման

աղբիւրն են , ըսաւ ծեր մատենագիր մը . վերցուր , դատարկութիւնը , այն ատեն պիտի բեկանի սիրոյ աղեղը , և պիտի շիջանի անոր ջահը :

Դատարկակեաց մարդը , իր մարմինը խիստ աշխատութեանց ենթարկող մարդէն աւելի տարփական գործողութեանց տրամադրեալ է երեւակայութեամբ : Այն երիտասարդը , որք առատութեամբ և դատարկութեամբ կանցնեն իրենց կեանքը իրենց միտքը միշտ դէպ 'ի սեռական հաճոյից ուղեալ են և կը ջանան միշտ զանոնք յադեցնելու միջոցներ գտնալ . այն կերպով որ կրնայ ըսուիլ թէ առատութենէ և դատարկութենէ կը ծնանին պագչոտ խառնուածքը և բարուց ապականութիւնը :

Այսպէս լաւ պահեցողական կերպութիւն մը , իմաստութեամբ ընտրեալ և կարգադրեալ կազմական մարդք , տարփական հաճոյից բոլորովին հակադէմ իրաց ուղղեալ մտաց մեծ եռանդ մը՝ ցանկական սաստիկ աշխոյժը թնկճելու ամենէն աւելի յատկացեալ միջոցներ են : Երբ այս միջոցներուն գործածութիւնը անյաջող ըլլայ , այն ատեն ամուսնութիւնը անհրաժեշտ հարկաւոր է . պէտք է տալ կին մը երիտասարդ առն և այր մը մատղաշ աղջկան , որպէս զի կարող ըլլայ մարդ մերժել ճշեալ ցանկութեան և բռնի ժուժկալութեան աղետալից հետեւանքները , որոց վերջին եղերքն են սատիւրեան ախտը և հարսնամոլութիւնը :

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ.

ԱՓՐՈՂԻՏԵԱՆՔ

ԿԱՄ ՏԱՐՓԸ ԳՐԳՈՒՂ ՆԻԻԹԵՐ :

Ափրդիտեան անուն (Ափրդիտէ՝ բառէն, որ է Ափրդի) տրուեցաւ այն սննդական և դեղական զանազան նիւթոց, որք կարող են զարթուցանել կամ անցնել ցանկական ախորժը, թէ՛ ամբողջ մարմնական յօրինուածքը գրգռելով, թէ՛ ուղղապէս ծննդական գործարանաց գրգռութիւն մը ներգործելով: Այս նիւթերուն չափերը իրիստ վտանգաւոր են և երբեմն ալ մահացուցիչ: Այս վտանգներուն հակառակ, Կիտերի խեղ կամ ծերացեալ զինւորք միշտ կը ջանան գտնաւ այն միջոցները, որք կարող են կազմական նուաղեալ սիրոյ հուրը իրենց մէջ արծարծելու և վառելու: Հին ատենը խել մը դեղագիրքեր կային, Գրգռիչք, Ժանգալիչք. «Երբնափրդ» անուամբք, որք իսկական կամ երեւակայական զօրութիւններ ունէին: Այս տեղագրորդէն չափերը աւելի կամ նուազ անախորժ կամ վտանգաւոր նիւթերէ կը շինուէին. ոմանք ալ ճամարիտ թոյններ էին: Հին և նոր պատմութեան մէջ աւանդուած բազմաթիւ դէպքեր այս մասին ամենեւին կասկած մը չ'են ձգեր:

Ըստ Օփիտէս բանաստեղծի, տարրապարտք միտքը կը խանգարէին և կատաղութեան կը գրգռէին:

Ժիւնեվալ կըսէ, որ շատ մը ամուսիններ այս տեսակ ըմպելեաց պատճառաւ տարբամոլութեան ժամանք ունեցան. և գլուխին դէպ 'ի վայր կուրացան:

Փեթրօն կանիծէ այն դեղատու կիները, որք իրենց գեղերովը ծննդական կտղուցք կը գրգռէին, և կը պատմէ Նալիկիւղայի կատաղութիւնը ժանտախնձորէ մը պատճառեալ, զոր իրեն տուաւ Քեօզօնիէ :

Եւսեփիոս կը յիշեցնէ Նաբւսի յիմարութիւնը, ափրոդիտեան դեղ մը խմելով :

Հեղտասէրն Նիկուլեւս և Նիքրէս պուէտը խեղազարութեամբ մեռան ժանտախնձորական ըմպելիներ առնելուն համար :

Ամիրոսիոս փարէ կը պատմէ թէ տարփուհի մը, իւր տարփածուն աւելի սիրաւառ ընելու համար անոր Ժանգաւաթիառն աւշարակ մը կուտայ. այս խեղճը նոյն ըմպելին խմելուն պէս պրիապեան ախտէն կը բւնուի, և միպուկին մէջէն արիւն հոսելով կը մեռնի :

Մօլէ գերասանը այս անսակ ըմպելիով մեռաւ :

Մեր ընտիր մատենադիրներէն մէկը՝ Ժօֆօֆէ. հեղինակը բորբոքարկու ափրոդիտեան գեղի մը զոհ գնաց :

Մենք զօրապէտ մը կը ճանչնանք որ, վաթսուն տարեկան հասակին մէջ, յիմարաբար սիրահարեցաւ կատակերգուհիի մը. և անոր ապացուցանելու համար թէ իւր կազմական կորովութիւնը տակաւին չ'է շիջած, փոսփորախառն աւշարակ մը խմելով մեռաւ :

Շատ դիւրին էր մեզի այս տեսակ մարտիրոսաց պատմութիւնն ստուարացնել, յիշելով խել մը ըստ պառած ծերուկ պագչոտներ, որք յիմարաբար Ժանգաւ և փոսփոր խմեցին ծննդական եռանդ և կորովութիւն գտնալու համար, որոնք բնաւ իրենց հասակին համեմատ չ'էին :

Հաստ յայտնի է որ *Կռնփռուղը*, *լաթիւր* . *ափիոնը* . *Կաթիւն* . *մէկ քանի կիզիչ սունկեր* և *ուրիշ թունաւոր տունկեր*՝ հնոց գործածած *ափրողիտեան դեղերուն* բաղադրութեանը մէջ կը մտնար . վասնզի այս տեսակ թունաւորութիւնքը արգիլելու համար , Հռովմայի մէջ օրէնք մը երեւեցաւ , որ գլխատութեան կը դատապարտէր անոնք , որք սերմնագործ . տարփագործ և ժանտախնձոր անուն գեղերը կը ծախէին :

Այսօր որ բուսաբանական և տարրաբանական ուսմունք բժշկական նիւթը իր անօգուտ և վնասակար մասէն զատեցին , կրնայ մարդ առանց երկիւզի գործածել իբր *ափրողիտեան նշանակուած նիւթերը* . բաց 'ի մէկ քանիներէն , որոց կերառութիւնը միմիայն բժշկի մը փարչութեամբը կրնայ 'ի գործ գրուիլ :

Բազմահմուտն Վիրեյ իւր *ափրողիտեանց վրայ* գրած յիշատագրոց մէջ այսպէս կեզրակացնէ :

Ափրողիտեանք կրնան տասը դասի բաժնուիլ :
 1 ° Հակստնգական զաշտանագրգռիչք . 2 ° չաքարեղէն համեմականք , 3 ° գրգռող խթիչք . 4 ° Զերմացուցիչք . 5 ° պարզ միզամղիչք և փքափարատ միզամղիչք . 6 ° փքածին կերակուրք . 7 ° ապաքինիչք . 8 ° մորթային յօրինուածոյն գրգռիչք . 9 ° զօրացուցիչ նիւթք , երկաթախառն պատրաստութիւնք , 10 ° վերջապէս բարկ , թունաւոր , այրիչ նիւթերը , ինչպէս են . *Կռնփռուղը* . *փոսփորը* , *զենկը* ևն :

Քունտուղեղէնները՝ *ափրողիտեան դեղերուն* մէջէն ամենէն լաւագոյնն կամ գոնէ ամենէն աւելի զօրաւորն կ'ըլլային , եթէ անոնց յանձնարինս վնասակար ազդեցութիւնը ստամոքսին և միզական

ուղւոց մէջ սոսկալի աւերմունքներ կը պատճառէր :
 Մարդ տառապանքներ դեղերը անպատիժ բնաւ չը
 կրնար գործածել . և անոնցմէ պահանջուած պա-
 տիր երեւոյթի մը վայկեանը խիստ շատ սուղի կնատի :
 Իտալիոյ բանդակները , վենետիկեան Բադեղները
 և Սրբեկքի մէջ շինուած տարփառեղերուն շատերը
 այս փնասակար միջատը կը պարունակեն : Եւրոպայ
 մարդ , ըսաւ Շամբոն բժիշկը , երբ կը տես-
 նայ թէ Շնորհաց ձեռքը թունաւոր բաժակ մը կը
 մատուցանէ , դազանական սէր մը յագեցնելու հա-
 մար :

Մտիկ ընենք հոս դժբաղդ զոհի մը պատուերս
 ները :

Յայս տարփառործ 'ի դեղոց

Զգոյ՛ Է՛ր 'ի քալելոյ .

Զայն կորոմն , Քոր պիտի .

Ի պաշտօնն զուգելոյ :

Մրտենին , Քոր 'ի գրգիւ

Արկ կուղբն խիստ տարփարկու .

Անշուշտ փոխի 'ի նոճիս

Գերեզմանին սգարկու :

Փոսփորնալ նուազ վտանգաւոր չ'է և որոնք որ
 զայն գործածելու յիմարութիւն ունեցան , անաղու-
 րոյն ցաւօք մեռան . կամ մարսողական ուղւոց մէջ
 ամենախիստ անկարգութիւններ զգացին և երբէք
 չը բժշկուեցան :

Սլիօնս Ռոյ կը պատմէ թէ կին մը փոսփորա-
 խառն ըմպելի առնելով անմիջապէս մեռաւ : Դի-
 ակը բացուելով . ներքին կողմը բոլորովին լուսաւոր
 էր և Ռիէլ անդամահատին ձեռքերն ալ փոսփորէ
 կը ծխային , թէեւ մէկ քանի անգամ լուաց : Ուստի

կը հետեւցնենք որ այս երկու նիւթոց ներքին գործածութիւնը, երբ սաստիկ թոյն, պարտինք մերժել :

Անզգայութիւն և անկարողութիւն բերող պատճառները բազմաթիւ ըլլալով ինչպէս որ ԺԸ. գըլէխոյն մէջ բացադրեցինք, գիւրին է ըմբռնել թէ մարդ չը կրնար խառնիխուռն դիմել ամեն տեսակ ամբողջիտեան դեղերու . վասնզի այս ինչ նիւթը, որ այս ինչ անզգային յարմարեցաւ, կրնայ ըլլալ որ օւրիշի վրայ բնաւ ազդեցութիւն չ'ընեղն 'ի զատ, վտանգաւոր ալ ըլլայ : Ռստի կարեւոր է ընտրութիւն մ'ընել և այս ընտրութիւնն ալ ախտին պատճառին և տեսակին վրայ հիմնուած ըլլալ պէտք է : Ինչպէս. երկարատեւ ժուժկալութենէ մը պատճառուած անզգայութիւնը կամ անկարողութիւնը ցանկական չափազանցութենէ կամ անառակութենէ առաջ եկած անզգայութեան կամ անկարողութեան նման չը կրնար դարմանուիլ : Զերմացուցիչ կերակրոց և գրգռիչ ըմպելեաց յաճախ գործածմամբ պատճառուած անզգայութիւնը ցրտացուցիչ և տկարացուցիչ կերակուութենէ յառաջացած անզգայութեան դարմանին բոլորովին հակառակ դարման մը կը սլահանջէ . խիստ յայտնի է այս և ամենեւին տարահոյս չը վերցնէր . պէտք է պատճառը դարմանել . և երբ զայն ջնջուի, ծննդական կարողութիւնք իսկոյն կը յայտնուին :

Հարկ չ'ենք համարիր հոս կրկնել ինչ որ Ի. և ԻԱ. գլխոց մէջ ըսուեցաւ . և կանցնինք անմիջապէս ամբողջիտեան զօրութիւն ունեցող նիւթոց նկարագրութեանը :

ԲՈՒՍՄԱԿԱՆ ՑԵՂ :

Կորդիանը, պլուշե-նոս անուշիւք, անդաբար Կոմիտե-ն ջրհորի՞նք . և շրթնաճեւ ծաղկանց ընտանիքէն եզոյ խել մը տունկեր խիստ գրգռիչ են և տկարութեամբ պատճառուած անզգայութեան ատեն յաջողութեամբ կրնան գործածուիլ :

Կադրաւորը կատուաց քով ցանկական խիստ մեծ ախորժակ մը կը զարթուցանէ, նոյնպէս մարդուս վրայ ալ կը ներգործէ :

Պշտաւիւր, հարկւնկոյր, պշտիւր, ժիւիւր և ուրիշ խիստ համեմանք ցանկական հեշտութեան կը տրամադրեն :

Ժէնէրէլը իբր նախամեծար արհրողիտեան , այնչափ մեծ համբաւ մ'ունեցաւ որ մեծամեծ և խիստ պատժոց ենթակայ կ'ըլլար նա , որ համարձակէր զայն Զինաստանէն դուրս հանել :

ԽՈՒՐԴԷ ապագինիչ և ամբողջական դեղոց մէջ

Վարդուած է . ուրիշ անդական նիւթոց հետ խառն
նուելով գեղեցիկ արդիւնքներ յառաջ կը բերէ ,
գլխաւսրապէս սպառման և տկարութեան պատահ-
ման ատեն :

Ծածկածնանդամ տնկոց յատկացուած հեշտա-
գըրգիռ որախութիւնը շատ անգամ կը ճշմարտուի :
Անուշահոտ գետնասունկը . պղնձագոյն սունկը և
ուրիշ խել մը սունկեր շիջեալ եռանդը կը զարթու-
ցանեն և հեշտական զգացմանց կը տրամադրեն :

Գեղնասունկը բաւական ընդհանրացած ամբողջ
գիտեան համբաւ մը կը վայելէ . սակայն կարծիք-
ները բաժանեալ են . ոմանք կը հաստատեն , ոմանք
կը մերժեն այս յատկութիւնը : Պոխլա-Սափաբէն՝
ստոմաքսաբանութեան երեւելի դասատուն գետնա-
սընկոց վրայ ճառելէն և անոնց մէկ քանի տնայտ
հանգամանքները պատմելէն վերջը , կ'եզրակացնէ
որ սունկը բնաւ դրական ամբողջիտեան չ'է . բայց
կրնայ , մէկ քանի առիթներու մէջ , կիները աւելի
փափուկ և այրերն ալ աւելի սիրելի ընել :

Քրտմը կենդանական զօրութեանց իբր զօրա-
ւոր շարժիչ մը նկատուած էր Պօէրհապէն : Պաքօն
զայն իբր երկայնակեցուցիչ աղնիւ դեղ մը համա-
րած էր , և արդի այլ և այլ ազգեր զայն իբր ընտիր
ամբողջիտեան իրենց կերակրոցը կը խառնեն :

Արեւելեայք Արեսի և Աստղկան կուռոյն գրրգ-
ռուելու համար ափիւն կը գործածեն , այս դեղը
իրենց անպատմելի հեշտութեան խտխտումն , մար-
մաջումն և զմայլելի յափշտակութիւն կը մատակա-
րարէ : Ափիոնը , ըստ իրենց կարծեաց , արքայու-
թեան բանալին է . բայց ամեն օրուան փորձը կ'ա-
պացուցանէ որ անոր երկարատեւ գործածութիւնը

ժենդագործ կարողութիւնները կատարելապէս կը շիջուցանէ , կ'եղծանէ և վերջապէս գործածող մարդը կատարեալ թանձրամտութեան մէջ կ'ընկղմէ :

Թուրքի , Մեհմեթ , Փերսի և Պէնթոնի բաղաձայնականք բաւական բարձրաստիճան խթիչ գորութիւններ կը վայելեն : Ներքին կողմանէ գործածելով մարսողական խողովակը և համակրաբար ժենդական գործարանները կը գրգռեն . և իբր սպեղանի՝ միջաց կողմերը և սրբանին ու ծննդական գործարանաց միջավայրը գործածուելով , ծննդական յօրինուածոյն վրայ զօրաւոր ազդեցութիւն մը կ'ընեն և զայն՝ ցանկական գործողութեան կը յանկուցանեն :

ՀԱՏՈՒԱԾ Դ.

ԿԵՆԴԱՆԱԿԱՆ ՅԵՂ :

Շատ հին ժամանակներէն 'ի վեր փորձուած է որ ձուկեղէն և խեցեղէն կերակրոց հանապազօրեայ գործածութիւնը մորթի գրգռութիւնը կը զարգացնէ , և ծննդական գործարանները կը խթէ . նոյնպէս հաստատուած է որ ձկնակեր ազգաց կիները աւելի արգասաւոր և այրերն ալ զուգաւորութեան աւելի միտեալ են : Ֆուռքրուայի և Վօքըլէնի տարրալուծական փորձերը յայտնեցին որ ձկանց մարմինը և սերմը կը պարունակեն փոսփոր . նիւթ մը , որ ինչպէս գիտենք , ափսոսանքով խիստ բաժրաստիճան զօրութիւն մ'ունի : Այսպէս բացազօրութեան ձուկ ուտողներուն ծննդագործ կարողութիւնը :

Խեցեմորթները, ինչպէս ամեն տեսակ խեցե-
տիներ. — անողնայար կամ թուլատարր կենդանիք,
— պատենաւորք. — գաղտակուրք. — օստորէք և միւս
երկխեցիք ափրողիտեան կերակրոց կարգը դաս-
ուած են : Հիները շատ աղէկ կը ճանչնային այս
կերակրոց գրգռիչ յատկութիւնքը . Սթէնէ և Դիոս-
կորիս այս մասին կը պատմեն թէ փոքրիկ Ութբազ-
կեանք, մատղաշ Սիպէք և Նոխազակունք նուիր-
ուած էին Աստղիւն . վասնզի սիրոյ գրգռիչ կու-
տային :

Յօդաբը, զոր բնագետք վիշապաձկան ապաւիժած
նիւթը կը համարին, խիստ հաճոյական և խիստ
տարածական հոտ մ'ունի, և ծննդական յօրինուա-
ծոյն խիստ լաւ խթիչ մը կը նկատուի :

Ըստ վկայութեան Պօպլեի, մէկ ըմպաչափով
առնուած 30 ցորենահատ յամպարը բաւական է
երակաց զարկին ձեպումն, ջղային զօրութեանց
խիստ զգալի զարգացումն և սիրոյ հաճոյից մասնա-
ւոր ատակութիւն մը պատճառել : Հիները՝ հեշտու-
կան չափազանցութենէ պատճառուած անզգայու-
թեան ատեն այս նիւթէս շատ կը գործածէին, և
ընկճեալ կենսական ուժերը արծարծելու և հասակի
կամ չարաչար գործածման պատճառաւ թառամ-
եալ այրական անդամուն կորովութիւն տալու զօ-
րութիւնը կը յատկացունէին անոր : Շօմթօն բժիշկը
հնոց կտրծեաց յենլով կըսէ . « Յամպարի գործածու-
թիւնը շատ անդամ յաջողութեամբ պսակուեցաւ,
կրնամ հաստատել անոր զօրութիւնը վաւերական
գէպքերով » : Ի վերայ այսր ամենայնի եթէ ափ-
րողիտեան գեղազրոց շատերուն մէջ յամպարը նը-

շանակուած կը տեսնուի , պէտք է խոստովանիլ որ
գրգռիչ յառկութիւններ ունի :

Բեշիշոռան , Կըթիշոռան և Տաշի ասոնք խիստ
հոտեղ նիւթեր են , որք մշկոյ բեշկէն , կուղբէն
և մշկապորտ այծեամէն կը գոյանան : Այս բովի-
ճայք կը գործածուին բժշկութեան մէջ իբր զօրա-
ւոր հակառնդական դեղ . իրենց չափազանց բաժա-
նականութիւնը և սփռականութիւնը իրենց ազդե-
ցութիւն մը կը յատկացնէ , որնոր արագութեամբ
ծննդական անդամոց կը հաղորդուի և բոլորովին
մասնաւոր եղանակաւ մը զանոնք կը խթէ : Այս
նիւթերը թէ՛ ներքնապէս և թէ՛ արտաքնապէս
կրնան առնուիլ և միշտ կը յաջողին , մանաւանդ
երբ անկարողութիւնը կամ անզգայութիւնը սեռա-
կան գործարանաց տկարութենէն առաջ եկած
ըլլայ :

Արեւելցիք թէ՛ կլիմայի և թէ՛ բազմակնութեան
պատճառաւ ժամանակէ առաջ ջղատուելով , սաս-
տիկ ըղձիւք կ'որոնեն այն տունկերը և դեղերը , որ
զօրաւոր ազդեցութիւն կ'ունենան ծննդական գոր-
ծարանաց վրայ : Արդէն ունին խել մը դեղագիր-
ներ , որոնք ստէպ կը գործածեն . բայց գրեթէ
միշտ անյաջող : Այս դեղերուն մէջէն երեւելիներն
են . սրտի՛ն-ի բանդակը . քիճե՛նայ-ապանդի հունդե-
րէն շինուած խիւսը . հանդերձանք որդան կորմոյ .
Լոֆո ալդոնաֆո . Կասապ ապաղիտան եւ : Վերջապէս
քիտեղէրեայ ձիթոան բուններուն և ո՛նի ըսուած մողե-
սին մարմնոյն կամ փուշոյն , որք ափրողիտեան
սքանչելի զօրութեանցը համար խիստ համբաւաւոր
էին , առուտուրը խիստ մեծ էր երբեմն և է այսօր :
Այս վերջի երկու նիւթերը , որոց զօրութիւնը երե-

ւակայական է , խիստ սուղ կը ծախուի . վասնզի Արեւելցիք անոնցմէ առատութեամբ կը սպասեն :

Մեր թուարկած զանազան նիւթերէն 'ի զատ , տակաւին կը գըտնուին ավիրողիտեան համարուած չատ մը նիւթեր , որոց ազդեցութիւնը կամ ոչինչ է կամ վտանգաւոր . այս վերջիններուն մէջն են կունտուզեւիտէնք , որք արդէն նշանակուած են , և Հին Եգիպտացոց նուիրական Եղնակէզը կամ մաշկաթեւ բոտոտը , որոց երկուքն ալ ծննդա-միջական կազմածին վրայ սաստիկ և վնասարեւ ազդեցութիւն մը կընեն : Ըստ Մ. Պարիզեթի , նուերական եղնակէզը բոլոր ավիրողիտեան դեղերուն ամենէն զօրաւորն է : Հին Եգիպտացիք անոր այս յատկութիւնը կը ճանչնային . վասնզի Թեփէի չիրմաց վրայ այս միջատը քանդակուած է այս կերպով . միջատը իւր կաուցէն խոնաւութիւն մը կը հոսեցնէ առն մը բերանին մէջ . և այրն ալ իւր կանգնեալ անդամէն փոքրիկ տղաքնէր կը ցայտեցընէ : Մեր օրերն իսկ ճանապարհացոյց-թարգմանը բընոր ճանապարհորդները այս գետնափոր տեղաւանքը կը տանի , կը ծախէ տեսակ մը ցքի կամ այս բոտոտէն շինուած ալգուլական երփնաւիչ մը , ցանկական չափազանցութենէ պատճառուած ըսպառման դարման ընելու համար . այս ցքիին առ և տուրը խիստ մեծ է : Այս բոտոտին փոշին , ալգուլի մէջ խառնելով , քիչ տարբերութեամբ՝ կունտուզական երփնաւիչին կը նմանի :

Այն անխոհեմները , որք Կուստուզեւիտէն կամ փոսփորեղէններէն միօրեայ կորովութիւն մը ստանալ կը փորձեն , վերստին կը խրատեմք կարդալ այն դիտողութիւնները , որք այս տողորիչ նիւթերուն

Թունաւարութեանը նկատմամբ գրուած են : Մարդ-
անպատիժ չը կրնար գործածել զանոնք . անոնց՝
մարմնական յօրինուածոյն մէջ ներմուծութիւնը
խիստ ծանր անկարգութիւններ կը պատճառէ ,
որոց ընդհանրապէս կը հետեւին միզական փամ-
փուշտին՝ կեղ և առնի անդամուն՝ բրտութիւն :

Գ Լ Ո Ւ Խ Ի Ը .

ԴԵՂԱԳԻՐՔ ԱՓՐՈՂԻՏԵԱՆ

Տարրալուծական և Լազմաբանական Ուսմանց
արդի բժշկութեան վրայ գործած անհուն յառա-
ջադիմութիւնը կ'ապացուցանէ այսօր վաղեմի դե-
ղագործութեան հին դեղագրոց անբաւականու-
թիւնը և անհեղեղութիւնը : Մեր դարուն լուսա-
ւորեալ բժիշկները՝ երբեմն ափրողիտեան համար-
ուած նիւթոց շատերուն զօրութեանը վստահու-
թիւն չեն ընծայեր . ի վերայ այս ամենայնի կան
նիւթեր , որք ուղղապէս միզական ծննդա-գործա-
րանաց վրայ կ'ազդեն , բայց անոնց ազդեցու-
թիւնը գրեթէ միշտ վտանգաւոր է անձին : Ուստի
զանոնք գործածելու համար խիստ մեծ զգուշու-
թիւն ընել և խիստ քիչ անգամ գործածել պէտք է :

Մենք հաստատապէս կը հաւատանք որ լաւա-
գոյն ափրողիտեան դեղերն են զօրացուցիչ և կազ-
դուրիչ կերառութիւնք : Չափաւորութեամբ գոր-
ծածուած անդատու կիրակուրք և գրգռիչ ըմպե-
լիք , արդէն նշանակուած զանազան վարժութիւնք ,

ինչպէս են չփշփանք • ձաղկանք • պաղ ջրով լուաց-
մունք և և առողջարանութեան յարմար դատած
ամեն միջոցք ամեն ամբողջիտեան դեղերէն աւե-
լի զօրաւորն և աւելի մտաւորական են : Բայց և
այնպէս այս գլխուս մէջ պիտի նշանակենք Պօէր-
հաժի • Սիտենհամի • Հիւֆլանդի • Թիսայի • Ալիպե-
րի • Վիրեյի • Մօնտայի և մասնաւորապէս ծնըն-
դական գործարանաց տկարութեան զբաղած
երեսելի կիրարկու բժշկաց դեղագիրքերը : Բայց ըն-
թերցողացս կը զեկուցանեմ կանխաւ որ այս պատ-
րաստութեանց շատերը զօրաւոր խթիչներ և սաս-
տիկ գրգռիչներ և երբեմն ալ տոշորիչներ ըլլալով,
բժշկի մը վարչութեան տակ զանոնք միայն 'ի կիր
արկանելու է :

ԳԻՆԻ ԱՓՐԱԴԻՏԵԱՆ

Կանաչ փոճոկ փշիչայի . . . 30 կուամ

Դարիճենիկ 30 .

Ժեշէշի 30 .

Խաւարծիկ 30 .

Գինի Մալակայի 1 քիտր

Դի'ր այս նիւթերը գինիին մէջ և թող քր թըր-
ջին տասն և հինգ օր : Բայց ամեն օր յուզելու է
զանոնք, որպէս զի ազէկ թրջին : Զտէ' և աւելցո'ւր
18 կաթիլ յամալարի երփնաւիչ : Մալակայի գինույն
տեղ ֆապլիսինը կրնայ գործածուիլ :

ՎԵՐՈՑԻՇԵԱՆ ԳԻՆԻՆ ԱԻԵԼԻ ԶՕՐԱԻՐ

ԸՆԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ ԳՐԳՈՒԶ ՀԵՂՈՒՅ

Արմատը Զեդուի 60 կուամ

Կեղեւք Քոտարէյի 30 .

Շաւառն 20 հարիւրդական
Աւփու կրկնաթորեալ . . 500 կում
Զուտ ջուր 1 լիտր

14 օր շարունակ ձգէ՝ ջուրին մէջ և յետոյ թորէ ծովաջրոյ դաշտով, մինչեւ որ 500 կում արդիւնք մ'ունենաս : Այս արդիւնքը Ափրոդիանեան գինււոյն մէջ լից և դի'ր շիշի մը մէջ և նոր խցով մը խցէ՝ :

Դրգալով կամ պղտիկ գաւաթով մը ա'ռ այս գի'րին :

ԷԼԻՔՁԻՐ ԱՓՐՈԴԻՏԵԱՆ

Յամպար 2 կում
Հալուէ 6
Ուպան 12
Սուշկ 2 հարիւրորդկում

Ամենքը մեկանց ծեծէ՝ աւանի մը մէջ և աւելցո՛ւ վրան աւփու, մինչեւ որ ամբողջ զանգուածը անկղմի . տաքցո՛ւ աւաղէ դաշտով . զտէ՝ և դի'ր շիշի մէջ բերանը խիստ լաւ խցելով :

Արտաւորութիւն : Արգանակի մը մէջ չորս կամ հինգ կաթիլ լեցնելով ա'ռ :

Ըստ Ռիվիէռի այս ելիպիւն շատ ընտիր գրգռիչ գորութիւն ունի և միւս էլիքսիրներէն խիստ լաւ է :

ՇԻՐՈՒ ԱՓՐՈԴԻՏԵԱՆ ԳՈՐԾԱԾԵԼԻ ԱՐԱՆՑ

Քէնփն 8 կում
Արմատք թէնչէնչ 60
Սիպերական մոխրատունկ 30
Կանաչ փոծոկ վաշիլայի . . 30
Հունտ Քարափայտ 60
Քաւաք 60

Ճերմակ չաքար	1 քիլոկրամ
Յամպար	1 կռամ
Մուշկ	2 հարիւրորդկռամ

Այս նիւթերը բաւական քանակութեամբ ընտիր գինւոյ մէջ թրջէ՝, մեծ զգուշութեամբ զտէ՝ և դիւր շիշի մէջ բերանը աղէկ գոցելով :

ՇԻՐՈՒ ԱՓՐՈՒԻՏԵԱՆ ԳՈՐԾԱԾԵԼԻ ԿԱՆԱՆՑ

Արմատք յէնդէնի	30 կռամ
Խոլորձ Պարսկի	30 .
Փայտ Ռոպէշլայի	30 .
Սեաւ գետնասունկ	60 .
Տերեւ կատուախոտի	30 .
Կանաչ փոճուկ լանջլայի	15 .
Հունաւ Խաբոսթի	30 .
Ճերմակ չաքար	1 հազարակրամ
Յամպար	1 կռամ
Մուշկ	2 հարիւրորդկռամ

Վերոյիշեալ կերպով պատրաստէ՝ :

ՀԻՓՕՔՐԱՍ ԱՓՐՈՒԻՏԵԱՆ

Դարիճենիկ ծեծուած	30 կռամ
Հնդկապղպեղ	30 .
Մեխակ	8 .
Վանիլ	8 .
Ճերմակ չաքար ծեծուած	1 հազարակրամ
Ընտիր կարմիր գինի	6 լիտր

Հինգ օր թրջոցը դիւր , և քամոցէ անցնելէդ յետոյ լի՛ց ձագարի մը մէջ, որուն յատակը դրուած ըլլայ 10 հարիւրորդակրամ յամպար , 2 հարիւրորդակրամ փոշի մուշկ և 4 կռամ բիւրեղաչաքար :

Այս գինին, իւր ափրողիտեան զօրութենէն
'ի զատ, զօրացուցիչ և ստամոքսի օգտակար է :
ՅՕ էն մինչեւ 80 կրամ կ'առնուի :

ՄՋԱԽՇԱՐԱԿ ԿՈՒՆՏՈՒՁԻ ԴԵՂԱԳՐՈՅՆ ԺԻՊՈՒՌԻ

Իւշ Կոնստանդնուպոլս 2 կրամ

Կռէզ 8

Դեղնուց հաւկթի 1

Չուր գիոյ 90

Ըստ արհեստի մզաւշարակ մը շինէ' :

Այս պատրաստութիւնը, ըստ ժպուր գեղա-
գործին, Կոնստանդնուպոլս գործածելու լա-
ւագոյն միջոցն է : — Բժիշկի մը պատուէրը կը պա-
հանջէ : — Բժշկական և դեղագործական հրամանաց
հակառակ մեծապէս կը պարտաւորինք մեր ընթեր-
ցողները՝ Կոնստանդնուպոլս երբեք ներքնապէս չը գործա-
ծել, եթէ կը փափաքին իրենց ստամոքսը լաւ վի-
ճակի մը մէջ պահել :

ԱԽՇԱՐԱԿ ՍՓՐՈԴԻՏԵԱՆ

Մուրտ մշկահոտ գործեալ . 8 կրամ

Պատրինջ 4

Րօգէս 4

Հնդկընկոյզ 2

Կեղեւ նարնջի 2

Ըստ արհեստին շինէ' աւշարակ, զոր կը համեմեա
մէկ քանի կտթիւ թուրինջ խառն ոգւով : Այս աւ-
շարակը պառկելու ատենը կամ անկողինէն ելլալու
ատենը առնելու է :

ԲԱՆԴԱԿ ՍՓՐՈԴԻՏԵԱՆ

Կոգի Գոգի 35 կրամ

Գաղափէն շթաձեւ	30	կրամ
Մզափիօն հեղուկ	12	կաթիլ
Ջուր ծաղկանց նաբնջի	30	«
Շիրոր բալասանի Թօքուի	«	«

Ըստ արհեստին բանգակ մը չինէ՛ :

ՓԱՍԴԵՂ ԺԵՆՁԵՆԿԻ

Ժէնջէնի փոշի	250	կրամ
Վանիլ	500	«
Ներկ յամպարի	10	կաթիլ
Իւղ դարիճենիկի	50	«

Բոլոր զանգուածը մէկուկէս կուամնոց փասդէղ-
ներու բաժնէ՛ :

Այս խիստ գրգռիչ փասդէղները՝ ծննդական
չիջեալ գործարանները վերստին կենդանացնելու
յատկութիւն ունին , կըտեն :

ՓԱՍԴԵՂ ԽԻՍՏ ԳՐԴՈՒԶ

Քառս Կառս	120	կրամ
Ժէնջէնի	20	«
Վանիլ եղեմնարկեալ	20	«
Դարիճենիկ Սեյլանի	10	«
Արմատ ողկուղալի արկէ	4	«
Շաքար բիւրեղացեալ	500	«
Յամպար	2	«

Խէժ դաղի քանակութիւն բաւական ,

Ըստ արհեստի զանգուած մը չինէ, զոր հազար
դեղահատի պիտի վերածես , և չորցո՛ւ գործածու-
թեան համար :

ՓՈՇԻ ԱՓՐՈՒԻՏԵԱՆ

Մուշկ	10	հարիւրորդակրմ
Հնդկապղպեղ	4	կրամ

Հնդկընկոյղ	4 կրամ
Պղպեղ երկայն	4 .
Դարիճենիկ	125 .
Շաքար	125 .

Ըստ արհեստի մոշի մը շինէ՝ :

ՍՊԵՂԱՆԻ ԱՓՐՈՂԻՏԵԱՆ

Օգոստոս	60 կրամ
Իւղ կանաչ	8 .
Իւղ սօրիւլայի	8 .
Ոգի դարիճենիկի	4 .
Մուշկ	10 հարիւրորդակրամ
Յամպար	50 .

Ըստ արհեստի շինէ՝ սպեղանի մը :

ՓՈՍՓՈՐԱՒԱՌՆ ՍՊԵՂԱՆԻ ԱՆՈՒՇԱԴՐԱԿԱՆ

Փոսփոր	20 հարիւրորդակրամ
Իւղ սկիւթական գիւյ	20 կրամ
Անուշադր կիզիչ	60 .

Ըստ արհեստի շինէ՝ սպեղանի մը . որնոր առանդամը գրգռելու խիստ լաւ դեղ մ'է . և կրնաւ ասով ծնծակին շուրջն ալ շփել . բայց ներքին կողմը չը մտնալու զգուշութիւն ընելու է :

ՔԱՔԻՒՆՏԷ (Բասդեղ) Հնդկաց

Մատանեհար կաւ լընի մախիւմ	500 մաս
Սաթ	255 .
Մուշկ	50 .
Յամպար	50 .
Հալուէ	160 .
Ածխաթթու աղ մաքնելայի	550 .
Կալանի	50 .

Դարիճենիկ	30 մաս
Խաւարծիլ	30 «
Բան	30 «
Օշինդըր	30 «
Մազտաքէ	30 «

Այս նիւթերը կիճի վրայ աղէկ մը լեցու և թըր-
ջէ՝ զանոնք հետեւեալ հեղուկներով :

Մշկահոտ գինի	500 կրամ
Վարդեջուր	250 «

Ճշդիւ խառնէ՝ և աւելցուր :

Շաքար 2400 կրամ
Խէժ գազի +իմէ (քիթրէ) բաւական քանակութեամբ :
Վեց հարիւրորդակրամնոց փաստեղներ չինէ՝ ,
որոնցմէ մէկ քանի հատ կրնայ առնուիլ ամեն օր :

ՃՇԳՐԻՏ ՕՐԻՆԱԿ ԱՓՐՈՂԻՏԵԱՆ ՓԱՍՏԵՂԱՑ ՆԱՓՈԼԻԻ

Շաքար	500 մաս
Մազտաքէ	12 «
Քրքում	8 «
Մուշկ	1 «
Հնդկապղպեղ	2 «
Մեխակ	2 «
Յամպար	4 «

Եփաջուր Հալեւորկի բաւական քանակութեամբ :
Ըստ արհեստի չինէ 50 հարիւրորդակրամնոցէն
մինչեւ մէկ կրամնոց փաստեղներ , որոցմէ չորս կամ
հինգ հատ կրնայ առնուիլ օրը :

ՓՈՒՊՈՒ ԱՓՐՈՂԻՏԵԱՆ

Քանթարիքն 5 հարիւրորդակրամ

թոյլ ճարպ , թարմ . . 30 կրամ
 Նախ . Ժանդարէիինը քչիկ մ'աւելուլ լեւո՛ւ և յե-
 տոյ ճարպով ,

ՍՊԵՂԱՆԻ ԱՓՐՈՒՅՏԵԱՆ

Ա՛խլաւաւը դէմքով՝ 60 կրամ
 Բւպան 4 «
 Բաղսամովն բերուի 4 «

Ծովաջրոյ-դաշտով զանգէ՛ , կրակին վրայէն ետ-
 ա՛ն և աւելցո՛ւ :

Յամպար 120 կրամ
 Մուշկ 20 «

Մինչդեռ զանգուածը տակաւին հեղուկ է , տա-
 րածէ՛ զայն կաշիի կտորներու վրայ քանի մը հա-
 զարորդամեթր թանձրութեամբ , և միջաց կամ ող-
 նայարի տոորին ծայրից վրայ դի՛ր մէկ քանի օք-
 մնալու պայմանաւ :

ԼՈԳԱՆՔ ԱՓՐՈՒՅՏԵԱՆ

Խնկունի , պիպերնա 500 կրամ
 Թաւ դոպայ ադաւա 500 «
 Զուխրակ 500 «
 Անանուխ 500 «
 Մաղիկ երիցուկի Ժա՛խլաւ յիշէ . . 500 «
 Զուր եռացեալ 3 լիտր

Ցաւն և երկու ժամ եռացեալ ջրոյն մէջ ձգէ՛ ,
 յետոյ աւելցո՛ւ :

Երվանաւիչ դիահնաոյ 60 կրամ
 « հնդկընկուղի 60 «

Ամենքը 'ի միասին լողամանին ջրոյն մէջ լի՛ց
 մտնալու ատենդ :

ԼՈՒԱՆՔ ԵՒ ՕՇՈՒՄՆ ԱՓՐՈՂԻՏԵԱՆ

Ծննդական գործարանաց վրայ գործածելի գորգուիչ լոգանքները 'ի դժուր կը դբուին պազ , աղի և հասեմաւոր ջուրերով :

Կեսներ և Շարթալ առնանդամոյն տկարութիւնքը , որք երեք տարի տեւած էին , ամբողջապէս բըժըլկեցին մանանխոյ հաստերուն եփաջրոյն մէջ՝ անդամը բազում անգամ ընկղմել տալով :

Նոյնպէս երկու մաս թոյլ ճարպով և մէկ մաս՝ վայրի վարդին փոշի դարձած պտղովը շինուած քօմապոչով առնանդամոյն և կնարիքին վրայ օծելը կարի կը գովեն : Այս փօմատային պատճառած մարմաջմուռք կատիպեն քերոււրտելու , և կը սրատաւի երբեմն որ այս բազմակրկնակ քերուրտուէր հեշտութեամբ ընկերացեալ գրգռում մը զգաւ տան Հակափրոդիտեանց :

Ահա ասոնք են անզգայութեան , անկարողութեան և ամուլութեան դէմ ամենէն աւելի զօրաւոր ճանչցուած դեղագրերը , բայց զօրաւորութիւնը ստորադասեալէ ժուժկալական և առողջապահական կերառութեան , վասնորոյ այս երեք հիւանդութեանց մէկէն վտացեալ անձինք , այս փոքրիկ գործոյս ընթերցմամբ լուսաւորուելն ետքը , պարտին իրենց դարմանաց ընթացիցը մէջ բժիշկէ մը առաջնորդուիլ :

Կանգման վրայ խօսած հատուածիս մէջ տեսնուեցաւ որ միզանցքը կանգման զօրութեան մեծապէս գործակից կըլլար : Յիւրաւի արեան՝ խոռոչաւոր մարմնոյն մէջ հոսումը լաւ կուռեցնէ անդամը , բայց կանգնումը թոյլ կըլլայ , եթէ այս անցքը իւր

կանգնողական կարողութիւնը կորուսած է . ուստի հարկաւոր կանգնում մը ստանալու համար , անցքին՝ իրմէ պակսած կենսունակութիւնը վերատին ձեռք ձգել տալ պէտք է . շատ անգամ այս նպատակը կ'ըմբռնուի զօրացուցիչ գրեխներու և մանանխոյ եփաջրոյն մէջ ընկղմանց միջոցաւ : Այս գրեխները պարտին կատարուիլ սառի ջրով կամ նաեւ հաւասար մասամբք թիւմի և մէկահոտ անանխոյ պաղած եփաջրով : Իսկ եթէ առնանդամոյն տկարութիւնը , որնոր քառասուն տարեկան հասակին մէջ վրայ կը հասնի , կամ ցանկահաճոյից չարաչար գործածմամբը , կամ յուացեալ կազմութենէ կախումն ունենայ , վայրական դարմանը յսջողութիւն չըստանար , մինչեւ որ սննդական կերաւութիւն մը , դաշտին մաքուր օդը , ծննդական յօրինուածոյն հանգիստը և ջղային մարզը՝ կտպմութիւնը կորովութեան գոհացուցիչ աստիճանի մը չը հասցունեն :

ՎԵՐՋ ԱՌԱՋԻՆ ՄԱՍԻ

Մ Ա Ս Ն Բ .

ԱՌՈՂՋԱՊԱՀՈՒԹԻՒՆ

ՅՂԻ ԿՆՈՋ

ԳԼՈՒԽ Ա .

ՅՂՈՒԹԵԱՆ ՎՐԱՅ

ԿԻՆԸ՝ մինչեւ արգասաւորութեան օրը , աւ-
րիչ բանով չը կրնար յանկուցանել իւր ամուսինը ,
բայց միայն իւր շնորհիւ , իւր տաղանդովը և իւր
դեղեցկութեամբը : Բայց աս միջոցին հարիւր ան-
գամ աւելի յանկուցիչ կըլլայ : Աղջիկնութեան դերը
լմնցաւ . մօր դերը սկսաւ . նոյնպէս էրիկ մարդուն
համար ալ նոր վարմունք կսկսի . իր կնոջը վրայ
ունեցած սիրոյն պիտի յարէ՝ անոր մայր ըլլալու
վիճակին պահանջած ամեն հոգք , ամեն զգուշու-
թիւնք և ամեն խնամք : Այր դու , լաւ 'ի միտ ա՛ն ,
քու կնոջ՝ իր արգանդը կրածը քու իսկ երկրորդն
է . քու սիրոյդ պտուղն է , զոր ինն ամիսէն ետքը
ծնած պիտի տեսնաս . զմայլուն տղէկ մընէ , որ
քիչ ատենէն իւր փոքրիկ բազուկները և գեղեցիկ
բերանը քեզ երկնցնելով քու երեսիդ պիտի խնդայ
և զքեզ համբուրելով պիտի գրկէ : Որչա՛փ երջանիկ
ես դու այն ատեն . դու հա՛յր պիտի ըլլաս : Բայց

աղէկ մտածէ՛. բնութիւնը՝ այս տիտղոսը քեզ չնոր-
հելով, միեւնոյն ատեն քու վրադ պարտաւորու-
թիւններ կը դնէ յօգուտ մօրը և տղուն կատա-
րելու : Ուրեմն սիրէ՛ դու զինքը, և ամեն արժա-
նավայել հոգ և խնամք անպակաս ընելով բոլորո-
վին համակիր եղիր, անոր, վասնդի ծննդական
դործողութեան մէջ դու. միմիայն հրճուանք կունե-
նաս. սակայն ամեն վիշտ և նեղութիւն անոր մի-
այն վերասպահուած է :

ՍՈՒՈՂՋԱՊԱՀՈՒԹԻՒՆ ՅՂԻ ԿՆՈՋ

Կնիկներէն ոմանք արդասաւորած ըլլալին՝
ծննդական դործարանաց վրայ ստնգանք մը և բո-
լոր մարմնոյն վրայ վայրկեանական հեշտութեան
աաթսուռ մը զգալով կիմանան. բայց երեւոյթը ընդ-
հանուր ըլլալէ շատ հեռի է. ընդ հակառակը շատ
մը կանայք առանց գիտնալու. արդասաւորած են.
և միմիայն դաշտանի հոսման ատեն՝ երբ հոսումը
չը կատարուի, կիմանան թէ յղի են :

Մայրութեան պարտաւորութիւնները և պաշ-
տօնները յղութեան հետ կսկսին. վասնդի կինը՝ իւր
յղութիւնը ստուգելուն պէս, ալ իրեն համար չի
պիտի ապրի՝ իւր յղի կենաց ամեն վայրկեանները
իւր կրած պտղոյն սկիտի նուիրուին. կամ ուրիշ խօս-
քերով բացադրենք, պարտի հրաժարիլ աշխարային
զնդիս զբօսանքներէ, պարերէ, թատրօններէ, տօ-
նախմբութիւններէ, բազմութիւն եղող տեղերու
մէջ չըջագայելէ, վերջապէս ամեն տեսակ քնատու-
թենէ, վաստակարէկ ըլլալէ. բնութիւնը՝ իրեն նոր
երջանկութիւն մը տալու համար զինքը մայր ըրաւ.
ուստի առանց բացառութեան տղուն համար սլի-

տի տարի , որնոր քիչ ատենէն իւր արգտնդին մէջ
շարժիչ պիտի սկսի :

Ամեն կին կը փափաքի գեղեցիկ զուականեր ծը-
նանիլ . այս փափաքը խիստ բնական է . բայց
միթէ՞ աշխարհասէր կանայք այս բարեբաստիկ
վարձանը ստանալու միջոցներուն համաձայն կը
վարուին : Աւա՛ղ , ոչ , անոնցմէ շատերը յղութե-
նէն առաջ ունեցած փարմունքը կը շարունակեն ,
նոյն գրօտանքները , նոյն հրճուանքները գործադ-
րել կը ջանան : Կանա՛յք , չէք գիտէ՞ր որ սաղմը և
իւր մայրը հասարակ կեանք մ'ունին : Չէք գիտէր
որ մօրը յուզմունքները և չարաչար վաստակը սաղ-
մին փոփոկ գործարանացը վրայ կը ծանրանան :
Վերջապէս չէք գիտէր որ մօրը սաստիկ գրգռմունքը
առուն յոռի զարգացման պատճառ կըլլան : Եթէ
ստիպեալ և նենգեալ զաւակ ունենալը ծնողաց համար
թշուառութիւն մ'է , որչափ ևս առաւել մեծ է
այս թշուառութիւնը խեղճ արարածին համար , որ
բոլոր իւր կենացը մէջ պիտի կրէ իւր ծնողացը
անխորհուրդ ընթացիցը տխուր նշանները :

Խելացի կին մը իւր յղութեան սկիզբէն պարտի
մեկդի դնել նեթքին բաճկոնակը և այն ամեն զգեստ-
ները , որոնք իւր հասակը կամ որովայնին ստորին
մասը այսինքն փորը կը սեղմեն . իւր հագուստները
այն կերպով ձևած պիտի ըլլան որ կարող ըլլան
կատարեալ արձակութիւն տալ 'ի զարգացումն այն
մասանց , որոց ընդարձակումը սաղմին անհրաժեշտ
մեմատութեամբ կ'առաւելու : Մօր մը ըրած առողջ
ջառագհական նախապատրաստութիւնները և խը-
նամքները , և կազմականին ու բարոյականին մէջ
պէտք ըլլալիք համաձայնութիւնը մշտապէս պահե-

լու համար ըրած՝ զդուութիւնները՝ գիւրածնութեան, և տղեկին առողջութեան և լաւ կազմութեանը պատճառ կըլլան :

Յնչ բառը Գազդիարէնի մէջ անկնի է, որնոր իւր սկզբնական նշանակութեան նայելով առանց խառն ըսելէ : Հռովմայեցի կանայք իրենց ստինքները վեր բռնելու համար դօտի մը կը կապէին : Բայց յղութեան ատեն կը պարտաւորէին այն դօտին ձգել, վասնզի օրէնք մը կար որ տուգանաց և բանտարկութեան կը դատապարտէր դօտի ունեցող յղի կիները : Լիւքսերկոս օրինօք վճռած էր որ կանայք իրենց յղութեան առաջին նշանէն պիտի սկսին լայն, անկապ և անդօտի հագուստներ հանգնիլ :

Յզութեան ժամանակը երկու չրջանի կրնայ բաժնուիլ, մէկը քառամսեայ և միւսը հնգամսեայ : Առաջին չրջանին մէջ արեան յորդութեան միատունն կայ : Վասնզի ամսական արեան կորուստը վերցուած է : Եթէ յղի կինը անցելոյն մէջ կերածին նման ուտել չարունակէ և խիստ սննդատու կերակուրներ գործածէ, այս արեան յորդութիւնը հեղձունն կը բերէ : Այն ատեն միակ դարմանն է արիւն առնուլը : Բայց իմաստուն բնութիւնը անխոհեմութեան միշտ օգնութեան կը հասնի : Այն յղի կինը որ իւր դրից համեմատ չատ կ'ուտէ, նողկանք և փախումն կը կրէ, որնոր ստամոքսը աւելորդ կերակուրներէն կ'ազատէ և յօդառատ սննդեան մը դէմ կը դնէ : Ասկից ի զատ գլխադարութիւնը, ստամոքսի ցաւը, անախորժութիւնը, ևն. կատիպեն զինքը խոհեմութեամբ կերառութիւն ընել : Բնութեան այս գարմանակի կանխատեսութիւնը, որնոր

ամեն մէկ գործարանը մէկ մէկ յատուկ բնագոյն մասը օժտած է, ամբողջ մարմնական յօրինուածոյն մէջ հաւասարակշռութիւն կը հաստատէ տառանց բժշկի օգնութեան :

Յղութեան առաջին ամսոց մէջ կինը խելմը թեթեւ անհանգստութեանց ենթակայ է, ինչպէս նոյնպէս, ձանձրութիւն, տքնութիւն, որովայնի ծուրութիւն, զօրութեանց լքումն յոռի մարտդութիւն, զզուանք 'ի կերակրոց, դժուարամարսութիւն, փրփուումն, անհոգութիւն, վաստակ, եւ : Այս անհանգստութիւնները սովորաբար չեն պատահիր, եթէ մեղմ բայց անդարար կերպութիւն մը գործածէ . ուսկից 'ի բաց հանելու է ազած, համեմատ կամ ծխարկած կերակուրները . նոյնպէս գրգռիչ ըմպելիները : Որովայնի արձակութիւնն անհրաժեշտ է յղի կանանց . և եթէ որովայնը ծոյլ ըլլայ, կիսալողանք ընելու և զովացուցիչ ըմպելիներ առնելու է . իսկ լուծիչ դեղ և ուրիշ դեղորայք առանց բժշկի հրամանին բնաւ առնելու չ'է : Ռաբով չրջագայութիւնը, ընտանեկան գործոց մէջ չափաւոր գործնէութիւն մը, լաւ օդը, զուարթութիւնը, մարմնոց և զգեստներու մաքրութիւնը յղի կ'սոյսնեն աւելի յաջող պարագաներ են :

Անհեթեթ և դժբաղդաբար խիստ ընդհանրական հաւատալիք մը կը պարտաւորէ յղի կիները մէկ քանի ամիս ինքզինքնին կերակուրով խծկելու, որպէս զի իրենց կրած մանկան հարկաւոր եղած սնունդը կարող ըլլան տալ . ձրկու հոգւոյ համար պարտին ուտել, կըսեն ծեր սանամայրերը, առանց ասոր տղան մնաս կը կրէ : Այս տեսակ նախադաշարման մը միասնները և վտանգները ցուցնե-

լու համար բաւական է ըսել թէ սաղմը իւր երկրորդ ամսոյն մէջ հաւու հաւկթի մեծութենէ աւելի չէ, և թէ երկրորդ ամսոյ վերջէն մինչեւ չորրորդ ամսոյ վերջին օրերը իւր անուամբ այնչափ փոքրիկ է որ իւր ծանրութիւնը տակաւին զգալի չըլլար մօրը :

Քչիկ մը խորհրդածութիւն պարտի ջնջել այս հաւադայիքը և համոզել կինը որ յղութեան առաջին ամսոցը մէջ, սաղմին հարկաւորութեան անհեթիթ պատճառանօք, կերակրոց ամենափոքր չափազանցութիւն մը իւր առողջութեանը վնաս կը բերէ և իւր կրած պտղոյն զարգացմանը կը վթարէ :

Յղութեան երկրորդ չրջանին հասնելով, կինը իբաց նոր կարգի մը մէջ կը մտնայ, մինչեւ այս պտեն նկրծնարգանդային աշխատութիւնը, որնոր իրեն համար հազիւ զգալի եղած էր, կակսի յայտնուիլ աներկդիմի նշանօք :

Սաղմը՝ իւր չորրորդ ամիսը անցնեցէն ետքը, խիստ արագ աճում մը կ'առնու և նոյն իսկ պարհ համար աւելի առատ անդապտու հիւթեր կը պահանջէ մօրմէն : Ահա այս ժամանակն է որ քնութիւնը կնոջ ափսոսմանը սրելով իրեն կիմացնէ թէ պէտք է առաւելու իր կերակուրը : Ստամոքսն ա՛լ նողկանք, թալուկ չը կրէր . պաշտօնները արադուր թեամբ և դիւրութեամբ կը կատարուին . յղութեան այս չրջանին մէջ անկողեան պակասութիւնը մօրը և իւր պտղոյն այնչափ վտանգարեք կըլլայ որչափ որ մէկ քանի ամիս առաջ անոր չափազանցութիւնը կըլլար :

Յոյս կնոջ ամենէն աւելի պարտաիրեք բանն

այս է որ մերժէ սաստիկ յուզմունքները , երկիւղը ,
զարմացումը , օսաստիկ ուրախութիւնը , վիշտերը ,
մանաւանդ բարկութեան ժամանքը , վերջապէս
այն ամեն պարագաները . որք կարող կրլլան իւր
նեարդական գրութիւնը խախտել և իւր զգայա-
րանաց շիտթութիւնն պատճառել , Ծւր գոյութիւնը
թէ՛ բարոյականին և թէ՛ կազմեակունին մէջ բաղցր
և խաղաղ պիտի ըլլայ :

Մենք դարձեալ կը կրկնենք , այրը պարտի ամե-
նամեծ զգուշութիւն և ակնածութիւն ունենալ նը-
կատմամբ այն անձին , որնոր քիչ ատենէն զինքը
հայր պիտի ընէ . պարտի ստիպողական խնամօք ,
ինքնայօժար մեծարանք , քաղցր գգուանք չըջա-
պտտել զայն և ամեն վայրկեան անոր համար հոգ
ուենենալ . միշտ անեցական սէր մը ցուցնել և ամե-
նայեթ ոյս յամենայնի քաղցրութիւն և կամարարու-
թիւն մը յայտնել :

Երբ կինք իւր յղութեան հինգերորդ ամիսը
կը մտնայ , կողից և որովայնին վրայ նշած առնեա-
նիւքն մնշում մը կրնայ վիրաւորել սաղմը կամ նե-
ղութիւն տալ անոր կերպագոյնութեանցը . վառեա-
լոյ հինը պարտի հրաժարիլ ամուսնական հանդի-
սերէ և մերժել զանոնք իւր առնուսնոյն ևս , եթէ
տա՛ ինքնին հրաժարելու չափ խորհածան կամ յղու-
թեան այս միջոցին մտրը գործարանաց կամ սաղ-
մին զարգացման վնասակար ըլլալին հասկնալու
չափ խմատառն չըղայ : Լաւ հասկնալու է որ շատ
տեղամ արգանդային արեւնալեզմունք արգանդի
հնդք և կարծրութիւնք , դատենելի տղայաբերու-
թիւնք , կաղմակերպութեան ախտք և տղուն գոր-
ծարանական կազմութեան մէջ պատահած ուրիշ

անկարգութիւնք յղութեան այս միջոցին կատարուած ցանկական զուարճութեանց տրուած են :

Առ 'ի պահել զպտուղ
Ձեր առաջին հաճոյից ,
Յայսմ հետէ գիւր սանձս
Եռանդադին ձեր կրից :

Հըոյն՝ որ կեայ իսկ 'ի ձեզ
Նոր հուր կարէ վնասել .
Եւ զոր ինչ սէրն գործեաց ,
Սէրն կարէ եղծանել :

Արդարեւ բնագիտական օրինաց ասկէ աւելի . համաձայն բան չը կրնար ըլլալ . ճշուում մը , մերձեցում մը կրնան ծանրանալ արգանդին վրայ և անոր վաստակը խանգարել . ջղաքին սաստիկ կծկում մը , ստնգանք մը կրնան սաղմին գրեթէ դռնդողանման որկերոց ուղղութիւնը այլայլել , անոր գլուխը տրձուացնել , ողնայարի սիւնակը ծռել . այնպէս որ առողջ , և եթէ իւր յղութեան ատեն իմաստուն և հանգարտ ըլլար , խիստ բարեկազմ տղայ մը ծնընդագործելու ամեն հանգամանքները յանձին բերող կին մը տձեւ և գձուձ տղայ մը պիտի դնէր յաշիւարհ : Երկու ամուսինը այսպիսի կարեւոր իրի մը ամենէն աւելի ուշ դնելու են :

Կարճատեւ շրջագայութիւնք , թեթեւ դրօսանք . յդի կնոջ նպաստաւոր են իւր ախորժակը զրգուլու և ամոքումը դիրացնելու համար . աւելի առատ սննդեան մը կարօտութիւն ունի . վասնզի թէեւ այժմ դաշտանի արտաքսումն չըլլալով չը կորսնցունէր , բայց այս բաւական չէ : ամուսկան արեւած

բարձուժը չը փոխարինէր՝ իւր մարմնական յօրինաւածոյն՝ 'ի նպաստ սաղմին կորուսած սննդական հիւթոց գումարը . այս հիւթերը այնչափ աւելի առատութեամբ մատակարարուած կըլլան սաղմին, որչափ որ սա աւելի հասակաւորի և աւելի կորովի կ'ըլլայ . եթէ մօրը քով սնունդը նուաղիլ սկսի, իւր պտղոյն աճմանը և զարգացմանը մէջ՝ անվրէպ և միշտ ցաւալի յապաղում մը պիտի պատահի :

ՄՆՈՒՆԻ : Յղութեան վեցերորդ ամիսը հասնող կենց մը սնունդը նիւթաւոր կերակրոց կարգէն ըլլալու է . քիչ ուտելու է բայց ստէպ : Կերակրոց քանակութիւնը և թիւը իւր պիտոյից և իւր ստամոքսին մարսողական զօրութեանցը վրայ կարգադրուելու են : Իւր սեղանէն աքսորելու է աղած, համեմաւոր միսերը, ծաղերը և ջնուռցիչ բոլոր ուտելիքները . վառնզի այս միջոցիս ընդհանրապէս որովայնապնտութիւն կը պատահի . և ահա սուպահիժման պաշտօնը յաջողեցնելու և որովայնի ազատութիւնը պահելու համար է որ դոնգողանման կերակուրք և կակղիչ մէկ քանի կիսալոգանք կը պատուիրուին :

ԳՈՐԾԱՅՈՒԹԻՒՆ ԼՈԳԱՆԱՅ : Թոյլ և խիստ աւաւոր կազմուածքի տէր եղող կանայք պարտին, կարելի եղածին չափ, հրաժարիլ ամբողջ լոգանքէ, բայց կրնան ասոր տեղը լեցնել թեթեւ համեմաւոր ջրովք լուացմամբ : Երբ կիներ ջղային խառնուածքի տէր ըլլայ, յղութիւնը՝ իւր գրգռականութիւնը կ'աւելցնէ, և գաղջ լոգանք իրեն մեծապէս կը նւապատեն . շատ պարագաներու մէջ ալ անոնք իբր լուազոյն հակատեղականք կրնան համարուիլ :

Յղութեան տռաջին և վերջին ամսոց մէջ եղան.

լողանք աւելի նպատարաւոր են : Իսկզբան ատենգան-
քը կը ցրուեն և արդանդի բորբոքումը կը հանդար-
տեցնեն : Վերջին ամսոց մէջ ծննդական անդամե-
րը կը կակղեցնեն և զանոնք մեծագոյն ընդարձա-
կութեան մը կը նախապատրաստեն : արդանդի պա-
քանոցին խտութեան առաջին կ'առնուն և անոց
ընդլայնումը կը յաջողեցնեն :

Ոտից լողանքը լաւ արդիւնքներ կունենան այն
պարագայից մէջ, ուր պահանջուին : միմիայն այն
ատեն վնասակար կըլլան երբ լաւ պատուիրուած
չ'են : պարկնքն պէտք չ'եղած ատենը գործածուին :
Թղի կինը միշտ պարտի դաղջ ջրով ինքզինքը լուսւ
և խնամարար մերժել տալը զգէ մը պազ օգը անդ-
նելու խիստ ազդեցութիւնը :

Արեւաց օրօգումը կամ լուսացումը անհրաժեշտ
կարեւոր են, եթէ կինը քսան և չորս ժամը անդամ
մը ճեմիչ չ'երթայ : այս լուսացմունք միշտ կակղիչ
պիտի ըլլան : վասնզի մարմնից ստուգիւ վնասակար
են : — Բերանացից, որք միշտ վնասակար են,
բոլորովին մերժուելու են :

Սովորութեան մը կամ նախապաշարման մը հը-
նազանդելու համար երբէք արիւն առնուլ պէտք
չէ : յղի կնոջ մը երակը բանալէ առաջ մանկարարձ
— բժշկի մը խորհուրդ հարցնելու է, և միմիայն
այն պէն արիւն առնուլն հարկ է, երբ արիւնա-
յորդութիւնը զայն անհրաժեշտ ընէ :

Ստամոքսի և արդանդի մէջ խիստ անձուկ յա-
րաքերութիւններ կան : այս երկու գործարանները
համախառնութեամբք մէկզմէկու միացած են : որք
զանազան պարագաներու մէջ խիստ փոփոխուալ
երեւոյթներով կը յապտնուին :

Շատ անգամ արքանցի ստեղծանքը ամօքիչ դոր-
ժարանաց մէջ փանդարմունք կը պատճառէ և տե-
ղի կուտայ նողկանաց, ործանաց և արտործակի յո-
ռութեան, որնոր փափաքել և ուտել կուտայ խիստ
անսովոր նիւթեր, քնչալէս խիստ բարկ, խիստ
անախորժ կերակուրք. երբեմն ալ իրենց միտքը
հետամուտ կըլլայ տարօրինակ կամ անկարելի իրաց,
զորս տենչանօք ստանալ կը փափաքին : Ախորժակի
այս յոռութիւնը և յղի կանանց փափաքները Գին-
շնէ կոչուեցան :

Այս աւելի կամ նուազ անհեթեթ, աւելի կամ
նուազ ստիպողական տենչանք ընդհանրապէս ջը-
ղային հիւանդութեան մը կամ երեւակայութեան
վաղանցուկ անկարգութեան յառաջ եկած մոքեղ-
նութեան մը ախտանշանն են : Այս երկու պատահե-
մանց դարման ընելու համար բարոյական բժշկու-
թեան դիմելու է :

ԴԵՂ ՓՈՐՁԵԱԼ ԸՆԴԴԻՄ ԱՐՄԱՆԱՅ ՅՂԻ ԿԱՆԱՆՑ

Հիւթանդ բժշկին օրագրոյն մէջ հետեւեալ
պատրաստութիւնը կուտան իբր բուն գէղ ընդ-
գէմ ործանաց, որք կը չարչարեն յղի կիները յղու-
թեան որ և իցէ միջոցին մէջ :

Քրեօլ 15 հարիւրորդակրամ
Փոշի բանկի)
Զուր թորեալ) բաւական քանակութիւն

Դիմէ՛, ըստ արհեստի : Կամախստն դանդաղե-
մը, զոր ամեն մէկը 10 հարիւրորդակրամայնայ ինք
գեղահատերու կը բաժնէ և կ'աղծովթապատէ :

Այս գեղահատերը կ'առնուին օրը երէք անգամ, մէկը առաւօտու, միւսը կէս օրուան, և երրորդը երեկոյի ասուն :

ԳԼՈՒԽ Լ.

ՅԼԻ ԿԱՆԱՆՑ ԵՐԵՒԱԿԱՅՈՒԹԵԱՆ՝ ՈԱՂՄԻՆ ՎՐԱՅ ԱԶԴԵՑՈՒԹԻՒՆԸ

Ամեն ժամանակ կանանց երեւակայութեան մեծ իշխանութիւն տուած են սաղմին վրայ : Անցեալ դարուց թէ՛ գիտութեամբ և թէ՛ ուսումնական երկասիրութեամբ խիստ նշանաւոր եղող մարդիկ, առանց քննութեան հաւատ ընծայած են ասոր, և մեծագոյն մասին վկայութեան հետեւելով աւելի կամ նուազ ծաղրալից վեպեր կրկնած են :

Ընդհանուր կարծիքը այն էր թէ մօրը երեւակայութիւնը՝ կրնար սաղմին ֆանդամները կամ ձեւերը աւելցնել, բառնալ, կերպափոխել, փոփոխել, ծայրաքաղ առնել կամ նաեւ ոչնչացնել :

Պզատօն, որնոր այնչափ հռչակեալ է և զոր խիստ քիչ մարդիկ համբերութիւն ունեցած են ամբողջ կարդալու, կրնէ տեղ մը. «Երեւակայութիւնը կը շարժէ և կը ձեւէ մարմինները : Ասկէց հետեւցողին թէ երեւակայութիւնը կրնար փոփոխել սաղմին ձեւերը. թէպէտեւ բնական պատմութեան մէջ խիստ մթապատ և խիստ քիչ պարզաբոս Պզատօն այսպիսի այլանդակութիւն մը յառաջ բերելու չափ կարի միամիտ էր :

Շենքիս՝ իշնայի համալսարանին երեւելի դասատուն կը պատմէ կին մը, որնոր տղայ մը բերաւ, որ գժուիոց ոգիի մը խիստ նմանութիւն տնէր. վասնզի բարեկենդանի օր մը իւր ամուսինը սասանայի կերպարանք առնելով գլուած էր իւր կինը, ըսելով թէ կուգէր իրեն պզտիկ դեւ մը ծըննդագործել:

Դիւրահաւանն Տերիօ, որնոր այնչափ անհնարին այլանգակութիւններ գրեց, կը պատմէ թէ ամօթխած կին մը՝ յղի, իւր շրջապատին տակ փախած առնէտէ մը այնպէս սոսկաց որ այս կենդանւոյն նման բան մը ծնաւ:

Բաւական համարէ այս պզտիկ կենդանիները, կըսէ մէկնիչ մը. վասնզի եթէ սոսկումը ռնգեղջիւրէ մը կամ փիղէ մը պատահէր, այն առեւն տղայաբերութիւնը խիստ տաժանելի պիտի ըլլար կնոջ համար:

Վան Սուիթթէն կը պատմէ թէ փայծաղնացաւութեան համար իրեն խորհուրդ հարցնելու եկող մատղաշ և գեղեցիկ աղջկան մը պարանոցին վրայ տեսած է թրթուր մը այնչափ բնական որ իւր ձեռքը երկնցնելով զայն ձգել ուզած է. բայց աղջիկը անոր ըսած է ժպտելով, թէ այս նշանը այն թրթուրինն է, որնոր իւր մօրը պարանոցին վրայ ինկած է, երբ իրմով յղի էր, և անոր խիստ սոսկում մը պատճառած է:

Նահարիլիէի երկարօրէն կը պատմէ դէպք մը որ պատահած է յղի իշխանուհւոյ մը: Սյա իշխանուհին փողոցը ազմուկ մը լսելով պատուհանն ելաւ և սոսկումէ բռնուեցաւ, երբ տեսաւ առաւորի մէկ հարուածով՝ իրեն դէմ բերուած հարուածներէն

խառնել ջանացող մարդու աջ ձեռքին անկումը : Իշխանուհին տղայ մը բերսն արուն աջ ձեռքը կը պակսէր :

Նոյն գիւրահաւան մասննագիշտ կը ջանայ բացատրել թէ ինչպէս ստանիկ իշխանուհի մը՝ խաբըիկի մը անախնկալ ներգայութեամբը պատճառաւ սոսկումէ մ'անմիջապէս ետքը սեւ ազայ մը բերսաւ : Փաշա մը, սրնոր Կահարիէֆէն նաւազ գիւրահաւան էր, ասկէ գրեթէ քսան տարի առաջ իր կկնը ծովը նետել տուաւ : Վաճառի մեւաթուխ տղւզէկ մը ծնած էր : Այս փաշան, որնոր այս գէզքին հեղինակէն աւելի խելացի էր, իքաւամբ կը հաւատար որ երեւակայութեան կարողութիւնը՝ ցեղը պլափոխելու շափ ազգեցութիւն չ'ունէր, և թէ սեւաթուխ տղան ճերմակ ցեզէն եղող իւր կնոջ յանցաւորութեան մէկ ճմարիտ ապացոյցն էր :

Երեւակայանքով կը պատմեն տղայ մը, որնոր բոլոր իւր անդամները բեկեւոյ ծնած էր : Այս գէզքը մանրամասնաբար պատմողն է Մարտիրոսը, որնոր կը ջանայ ապացուցանել թէ այս բեկեւոնները ուրիշ պատճառ չ'ունէին, բայց եթէ ահարկեա ստակում մը, զոր մայրը ունեցած էր ի տէս անուշտանջանց, որնոր դատաւարանելոյ միջ կը գործադրուէր :

Ագրէլ դիտողութիւն ըրած է Շուքուհեյ մը վրայ, որնոր իւր յղութեան ամբողջ տեսողութեանը աստեմ, իւր երկու ատեանց մէջ անդը վաղը մը դնելէն հանդը կըրգար : Բայց ձմեռը վրայ հասնելով, վաղը չը կրցաւ գտնալ, և այս կագոսանութիւնը այնչափ սաստիկ վաճառք և այնչափ վիշտ մը գգալ տուաւ իրեն, որ մինչեւ սոխաբերու-

Թեևս ժամը հաւաքեալ վիճակի մը մէջ մնաց : Մըս
նաեւ տղան իւր երկու սաղեսնց մէջ տեղը տեսակ
մը ելունդ ունէր, թերթերու բաժնուած, որք
վարդի թերթերու կը նմանէին : Ինչպէս այս զմայ-
լուն ծագիկը, նոյնպէս ալ այն ելունդը ամեն
գարնան կը փթթէր :

Ամբողջ հասարակեալ բաւական չի պիտի ըլլային
նոսն դիպաց սննդուն քանակութիւնը 'ի մի հա-
ւաքէլու, որք, հշմարիտը ըսելու համար, շատ ան-
գամ մեծցուած կամ ոլլալլուած են և աւելի' վե-
պերու կը նմանին : Այն փամանակէն 'ի վէր, ուր
կազմադիտութիւնը 'ի արտարանական անգամա-
ղմնութիւնը՝ վերցուցին այն քողին մէկ անկիւնը,
որուն ետին կը փածկուէր հրեշմանիւնը կամ հրի-
չուց կազմութեան գիտութիւնը, փրեւեկայու-
թեան նպարտութիւնը լաւագոյն ճանչցուեցաւ, լա-
ւագոյն ճշգրտուեցաւ և շատ աւելի սահմանափակ
եղաւ :

Բայտի ընդհանրապէս ընդունուած է որ մայ-
րական երեւակոցութիւնը, նոյնպէս հաստատուն,
գաղափարք և հոգւոյն յաղեալ շարժումներ կը ճե-
պեն, կը յապաղեն կամ կը կերպարիտեն գործա-
րանաց պաշտօնները և մասնաւորապէս անոնք, որք
կը վերաբերին արգանդի յօրինուածոյն, որնոր յը-
լութեան աստիճանը գործնականութեան կեդրոնն է :

Յայտնի է որ գաղափարք մեր մարմնական յօ-
րինուածոյն մէջ զանազան փոփոխումներ կը գոր-
ծադրեն : Կանցուեն խել մը անջատումներ հիւ-
թոց, արիւնք դէպ 'ի այս ինչ կամ այն ինչ գոր-
ծարանը մղել կուտան, շարժումները կը հաստատեն
և գաղափարներ կը ճնշուցանեն՝ այս միշտ կը սլուսու-

Հի : Սահայն այն բանը , որ չը կրնար ապացուցուիլ , այն է թէ երեւակայութիւնը կրնայ իշխանութիւն ունենալ կերպարանիչ զօրութեան վրայ այն աստիճան որ սաղմին այդ այլանգակ ձեւերը տայ : Բայց և այսպէս . մենք չենք ուրանար և կուղենք հաստատել իսկ թէ անկարգ երեւակայութիւն մը , հաստատուն գաղափար մը , տիտւր կերպ մը կարող են այլայլել սաղմին ձեւերը . բայց ասոր համար պէտք է որ գաղափարը կամ երեւակայութեան ձգտումը երկար ասեմն հաստատուն բռնուին . և մօրը գործարանաց մէջ խորայնջ դղրագում մը արտադրեն . ասկից 'ի զատ պէտք է նաեւ որ սաղմը չափազանց գիւրագրգռութեան և մասնաւոր տրամադրութեանց մէջ ըլլայ . վասնզի նոյն իսկ սաղմն ալ կրնայ սովորաբար դիմադրել երեւակայութեան ազդեցութեան և չ'ընկճիր բայց միայն հազուադէպ և բացառական պարագաներու մէջ : Երբ երեւակայութիւնը գորգէ գործարանաւորութիւնը և արգանդի յօրինուածը ախտաւորէ , արգանդն ալ իւր կարգին ուղղապէս կ'ազդէ սաղմին վրայ և անոր կրել կուտայ այն կերպափոխութիւնները , որոց ինքը բնակարանն եղած է :

Բայց սաղմին վրայ աննպաստ կերպով ազդող պատճառաց մէջէն առաջին կարգի համարուողներն են տեւական ճնշումն , զոր կը գործադրեն կանանց որովայնին վրայի մէկ բանի հազուապէս և որնոր սաղմին այս ինչ կամ այն ինչ մասին կանօնաւոր զարգացման նեղութիւն կուտայ . — Որովայնի ստորին կողման վրայ հարուածք . որը ներքնադոյն թաղանթի ջուրց հակառակ , կրնան սաղմին համապատասխանող մասը խցել . — մօրը անկումը , որնոր միջո-

Ֆլասակար է իւր պտղոյն. — յանկարծահաս սոսկ-
մունք . սաստիկ յուզմունք , ստնդանք եւ . որք բա-
ւական զօրաւոր պատճառներ են զարգացման կա-
սում , զանազան գունոց բիծեր , ելունդներ . տը-
ձեւութիւններ , բեկումներ արտադրելու . առանց՝
դիւնեաց ռամկական նախապաշարմունքը միջամտե-
ցընելու կարօտ ըլլալու :

Այսպէս մորթի բիծերը . խոտորեալ հիւսկեններ-
ը , ցողունով կամ լայն խարսխով ելունդները ,
որք իրենց ձեւոյն եւ գունոյն պատճառաւ կը բաղ-
դատուին այլ եւ այլ պտղոց եւ բանջարներու , ինչ-
պէս , կերաս , ելակ , հաղարջ , դեղձ , սալոր ,
թուզ , լուբիա , սունկն , եւ . կամ թրթուրներու ,
սարգերու , խեչափառներու , ձուկերու եւ . . .
խոզի կնճիթները , նապաստակաչրթունք , կատուի,
կովի ձարերը , անդամոց ծայրաքաղութիւնք եւ
ուրիշ բազմաթիւ տձեւութիւնք , զորս ռամիկը մօ-
րը տենչանաց կը տայ , ախտական ճմարիտ ար-
դիւնքներ են , որք պատճառ ունին ներքին ախ-
տեր կամ արդանդի վաստակին ընդդիմացող գիպ-
ուածներու Ուրիշ խօսքերով բացատրենք . ամեն ան-
կատարելութիւնք եւ տձեւութիւնք կազմաբար ծը-
նընդադործուած են , թէ՛ վայրական գրգռմամբ
մը կամ հիւթոց յորդառատ զեղմամբ , թէ՛ հիւս-
կենի մը կենսունակութեան կամ տկարութեան
չափազանցութեամբ , եւ , եւ Գիւնոյ բիծ-
մը՝ գրգռման մը , արիւնական արտաքրտնութեան
մը ախտաբանական արդիւնքն է , արգանդին մէկ
կէտին վրայ , որնոր սազմին համապատասխանող
կէտին վրայ տարածուելով , հոն երակային զամ-
շնչերակային հիւսկենին վրայ այտում մը կ'աղ-

տաղրէ : — Եւհուէի , շօշուի բիծմը բոլորիս
ընտած մորթային տարրին ասականութենէն կա-
խուսն ունին : այս ասականութիւնը յառաջ կու-
գայ նաեւ ակոտական վաստակէ մը : վայրակա-
գրգռումը կը զարգացնէ նաեւ սրողիպոսները և
նորածնոյն ունեցած՝ զանազան ձեւերով ելունդնե-
րը : Ահա կազմաբանական բացատրութիւնը , որ-
նոր կարելի եղածին չափ ամենաճիշտն է :

Բազմահմուտն Պիւրտաք կ'ըսէ թէ մօրը և իւր
պազայն համաձայն գործարանաց մէջ այնպիսի հա-
մակրական ներդաշնակութիւն մը կայ , որ երբ
մօրը գործարանները վնաս մը կամ գրկանք մ'ըն-
դուին , նոյն փոփոխութիւնը կրնան կրել պտղոյն
գործարաններն ալ իրենց հիւսուածոցը և համա-
կազմութեանցը մէջ : Եւ իւր առաջադրութիւնը
հաստատելու համար շատ մը դէպքեր կը պատմէ .
որոցմէ առաջադրութեան արժանիները հետեւեալնե-
րըն են :

Ուրի մը , որուն մայրը ճակտին վրայ գաւառա-
նի հարուած մը ընդունած էր , միեւնոյն տեղը
ճմլած մ'ունէր : — Հաղորդակցութեան միեւնոյն
երեւոյթը կար եղեմի մը վրայ , որուն մայրը գլ-
խաւն աջ կողմուն վրայ , հրաշէկ երկաթի մը հար-
ուածն ընդունած էր : — Էդ կատու մը , որնոր
իւր յղութեան առաջին ամսոց մէջ հարուած մ'ըն-
դունելով իր պոչին ծայրը կորոյս , հինգ ձագ բե-
րու , որոց չորսին պէջը հասեալ էր :

Այն մը , որուն ծննդական անդամը՝ շուն մը
խածած էր , տղայ մը ծնաւ , որնոր ամենանդա-
մուն գեղձին վրայ խածուածքի նշան մ'ունէր :

Կազմախօս Պիւրտաքի քոյրը , իր յղութիւններէն մէկուն ատեն , մեծ չնքի մը հրդէհէն այնպէս ա-
հարէկ եղաւ , որ իր աչացը առջեւ շարունակ բոց
մը կը տեսնէր , իր ծնած տղան թէ և խիստ բա-
քեկազմ էր , սակայն իւր ճակտին վրայ բոցածեւ
քիծ մ'ունէր :

Այս դէպքերը կ'ապացուցանեն թէ մօրը և սաղ-
մին մէջ սերտ յարաբերութիւններ կան , և թէ այն
ամեն հիւանդութիւնք , որք մայրը կը նեղեն , շատ
անգամ սաղմին վրայ ալ կ'ազդեն : Բայց ասկէց չը
հետեւիր թէ կին մը , իւր յղութեան տեւողութեան
մէջ որթի մը գլուխ ուտել փափաքած ըլլալով ,
որթի կնճիթ մը կամ ականջ ունեցող տղայ մը բե-
րէ , կամ թէ՛ խեղ մարդ մը տեսնալով կաղ կամ
ձեռնբէկ տղայ մը ծնանի և կամ թէ նողազէ կամ
վայրի եղէ մը վախնալով , եղնիկ մը կամ այծա-
մարդ մը դնէ յաշխարհ :

Եթէ այս այսպէս ըլլար , մարդկային ցեղը ի՞նչ
պիտի ըլլար : Եթէ յղի կանայք իրենց բերելիք տը-
ղայքը այսպէս յուսացուցանէին իրենց տենչանքով ,
բնութենէն հաստատուած տիպը իսկոյն վեր 'ի վայր
պիտի չըջէր , և մէկ քանի պորտէ վերջը մի միայն
սոսկալի և խորշոմատեսիլ դէմքեր , այլանդակ և
նենգեալ ձեւեր պիտի տեսնուէին . վասնզի խիստ
քիչ կանայք կը գտնուին , որք իրենց յղութեան ա-
տեն երկիւղ մը , տենչանք մը չը կրեն . կամ իրենց
միտքը բանի մը հետամուտ չըլլայ : Եթէ այս այս-
պէս ըլլար . այն ատեն կը հարցուէր թէ ինչո՞ւ
համար այն ամեն կանայք , որք իրենց յղութեան
ատենը տենչանք մը ունեցած են , իրենց տղայոց
մարմինը գոյնզգոյն կամ անհեթեթ չը գործեցին :

վերջապէս եթէ մայրենական երեւակայութիւնը այս անհուն կարողութիւնը ունեցած ըլլար, այն ատեն ըստ կամաց սեռ ծննդագործելը խիստ դիւրին կըլլար. և այս վախճանը ստանալու համար մի միայն բաւական կըլլար եռանդեամբ տենչալ աղջիկ մը կամ մանչ մ'ունենալու. բայց յայտնի է որ ասկից շատ տարբեր է գործը:

Բոլոր այս ըսուածներէն պէտք է հետեւցնել որ երեւակայութեան անկարգութիւնք, իրի մը մտաւոր հետամտութիւնք, խիստ յուզմունք, քստմունք, յանկարծահաս սոսկմունք, ամեն խիստ և տխուր կիրք, ջղային յաճախագոյնս գրգռականութիւնք, կերառութեան չարաչար գործածութիւնք, վարուց սխալմունք, աշխատութեան և հանգստեան չափազանցութիւնք. փակեալ օդ, հարուածք, անկմունք և, հակառողջական ամեն հանգամանք, նոյնպէս նաեւ ախտաբանական վիճակք, որոց մէջ կրնայ գտնուիլ յղի կիներ, հեռաւոր կամ մերձաւոր պատճառներ են կազմութեան այն ախտից և հիււանդութեանց, որոցմէ ընթունեալ է տղան իւր մօրը արգանդին մէջ, և զորս, ծնած ատեն, իւր հետ կը բերէ: Զը կրնար տարակուսուիլ, կըսէ հանճարեղն Պլոնտել, որ սաղմը ենթակայ չըլլայ ախտական ազդեցութեանց, որք իւր մօրը վրայ կազդեն: Տարօրինակ և նաեւ անկարելի չ'է՞ր ըլլար որ սաղմին նման փափուկ մարմին մը, որնոր ամենափոքր ճնշում մը կրեւր յատուկ է, միշտ յաշխարհ գայ առանց իւր հետ բերելու այն բազմաթիւ հիււանդութեանց, ախտից և կրից տխուր ազդեցութիւնքը, որք մօրը վրայ հասած են յղութեան ատեն:

ԳԼՈՒԽ ԼԱ .

ՏԵՆՉԱՆՔ ՅԼԻ ԿԱՆԱՆՑ ՊԱՐՏԻՆ՝ ՉԱՆՈՆՔ ԳՈՀԱՅՆԵԼ :

Չղային յօրինուածքը յղութեան ատեն երբեմն
երբեմն մեծապէս գրգռուելով, ամբման ուղիք
կը հաղորդակցին այս գրգռման և խիստ անսովորա-
կան և այլանդակ ճաչակք և ախորժակք կը զարգա-
նան : Կիներ կըլլան, որք ածուխ, կաւիճ, գաճ
ևն կը կրծեն, և ուրիշներ ալ կըլլան, որք չափա-
զանց անյագութիւն մը կունենան թթուններու, կա-
նաչ պտուղներու, երէորսերու և հոտած կերակուր-
ներու : Այս փափաքը կրնայ հասնիլ այնպիսի աս-
տիճանի մը, որ շատ անգամ յիմարութենէ կը վախ-
ցուի : Այս այլանդակ ճաչակաց, որք միշտ Չղային
խտորումէ մ'առաջ կուգան, մէկ քանի օրինակ-
ները հոս կը դնենք :

Ժողովրդեան կարգաց ոմանց մէջ առակ եղած
է թէ պէտք է յղի կանանց տենչանաց յազեցումն
շնորհել . վախնալով որ իրենց երեւակայութիւնը
այս տենչանքներէն անդադար տանջուելով, չըլլայ
թէ անոր դրոշմը իրենց սերնդեան վրայ նետեն :
Բազմաթիւ խեղճ ամուսինք կը նեղուին . քսակնին
կը պարպեն եղանակի անյամար կերակուրներ և
պտուղներ գնելու միշտ տարապայման արժէիւք .
ուրիշ շատեր ալ ունեցածնին կը վատնեն գահարե-
ղինաց, զարդուց տենչանքը յազեցնելու, որպէսզի
տղան ազատեն այն տխուր տձեւութիւններէն,
զորս մօրը տենչանքը անվրէպ պիտի դրոշմէր անոր

մարմնոյն վրայ : Միամիտ հա՛րք . խեղճ հա՛րք . եթէ գիտնային թէ այս երկիւղները խաբէպատիր և անհիմն են , պիտի յորդորէին իրենց կիները չափաւորելու իրենց տենչանքը . մոռնալու զատոնք , երբ անոնց յաղեցումը բազմագնի ըլլան . պիտի մերժէին և իրաւունք ալ ունէին : Սակայն եթէ տենչալի իրը ոչ մօրը առողջութեանը , ոչ անոր պողոյն զարգացմանը , ոչ իրեն և ոչ ալ ուրիշին վնասակար չըլլայ . այն ատեն զայն անոր շնորհելու անպատշաճութիւն չը կայ . բայց հակառակ պարագայի մէջ շատ մեծ յանցանք է յագեցնել այնպիսի հաճոյք մը , որուն վրայ աւելի ետքը պիտի ամբշնանք և ինքզինքնիս պիտի յանդիմանենք :

Ի՛նքեր կան , որք կը խոստովանին թէ իրենց յղութենէն գողութեան կը մղուին . ուրիշներ ալ կան , որք կըսեն , թէ պայքարի , վէճի յօժարութեան կը մտաբերուին . ոմանք որկորամու կըլլան , ոմանք բարկ հեղուկներով կը գինովնան : — Պօռելի տեսած է յղի կիներ , որք աղբանոցի մը մէջէն վազած ժանտահոտ ջուրը խմած , դարձած արեան մէջ իրենց հացը թաթխած , հոտած միսեր նեխեալ պանիրներ , վերջապէս կղկղանք . . . կերած են : — Ծօրեսթիէ կը պատմէ թէ կիներ տեսած է որ կենդանի օձաճուկներ , խեցգետիններ , նորագողդող ձուկեր լափլրփած են : Անոնցմէ մէկը խահանոցի մը մէջ տապակելու համար՝ չորս կտոր եղած ճագար մը տեսնալով վրան նետուեցաւ և այն արիւնաթաթաւ կտորները գրեթէ կլնեց : Նոյն Ծօրեսթիէ դիտողութիւն կը գրէ յղի կնոջ մը համար թէ այս կինը տեսնալով նոր մորթուած ոչխարի մը մորթը , նուրբ և երկայն փոկի ձեւով կտրեց

զայն և կերաւ բուրդովը մէկ տեղ մէկ օրուան մէջ . բայց չըսէր թէ կրցաւ մաքսե՛լ թէ ոչ : Աւելի կամ նուազ տարօրինակ , աւելի կամ նուազ սոսկալի բազմատեսակ տենչանքներ կան , զորս ամուսնոյն իշխանութիւնը պարտի ընկճել , եթէ խնայականութեան խորհուրդները չը կրցին ջնջել զանոնք : Իսկ այն տենչանքները , որք կարող են հասարակաց ապահովութիւնը խռովել , անհրաժեշտ հարկ է սանձահարել : Պէտք է իրենց ազատութենէն զրկել մոլեգին կանայք ոմանք , բարերադատարար խիստ հազուադէպ , զորս իրենց տենչանքը կը մղէ բարբարոսական դործոց և անազորոյն անգթութեանց :

Յայտնի է պատմութիւնն այն կնոջ , որ իւր յուզութեան ատենը ուրիշ հաճոյք չ'ունէր , բայց միայն իրեն մառանին մէջ քաշել պզտիկ տղաքները և մեծ գնդասեղով մը անոնց երակները ծակելով արիւննին ծծել :

Ուրիշ կին մ'ալ , որուն վրայ խուլարտ կը խօսի , իւր յուզութեան հինգերորդ ամսոյն մէջ ամեն տեսակ կերակուրէ զզուելով , մարդու միտ ուտելու սոսկալի տենչանքն ունեցաւ յանկարծակի : Այս տենչանքը այնչափ ստիպողական եղաւ , որ իր երկանը քունէն օգուտ քաղելով խղտեց զայն . մէկ քանի օրուան մէջ դիակին մէկ մասը անյազապէս ուտելով , մնացածը աղեց և մեծաւ խնամօք պահեց : Երբ մարդոց միտ ուտելու այս մոլեկան ցանկութիւնը անցաւ , խեղճ կիներ գնաց և խոստովանեցաւ իւր յանցանքը :

Այս տեսակ տենչանք այլանդակ են և ընկերութեանց մէջ սոսկումն կը բերեն . այս տեսակ կիներ

ըր փակարգել ընելու և ներգործարար հսկելու է , որպէսզի իրենց մարդասպան մոլեգնութեան հետեւանաց առաջն առնուի :

Ի մեծ բարեբաղդութիւն հասարակաց ապահովութեան և ընտանեաց հանգստութեան, այս դէպքերը բացառական են . կանանց տենչանքը գրեթէ միշտ այս ինչ կերակրէն կամ պտղէն , այս ինչ ծաղկէն եւ անդին չ'անցնիր , որ դիւրին է իրենց հայթայթել : Այս բաւական բնական տենչանաց քով կը պատահին ուրիշներ ալ , որք այնչափ ծաղրաշարժ են , որ ամուսինը տարակուսեալ մնալով , չը գիտէր թէ շնորհել պէտք է թէ մերժել : Եթէ յղի կին մը իւր երկանը պտերը համբուրելու տեղ ծոծորակը կամ դարչապարը համբուրելու անդիմադրելի տենչանք մը յայտնէ , յիրաւի անհեթեթ է , բայց բնաւ վտանգաւոր չէ . իսկ եթէ իւր էրիկը ծեծելու կամ անոր գլխուն քար մը նետելու տենչանքն ունենար , պէ՞տք է այս փափաքը յադեցուցանել . այս արժանի է խորհրդածութեան : Այս իրիս նկատմամբ հետեւեալ երկու օրինակները կ'առաջարկենք , որք բժշկութեան պատմութիւններէն քաղուած են :

«Բարի և հմուտ Գամերիոս միշտ կըսէր . «Յղութիւնը երբեմն կանանց՝ զարմանալի իրեր գործել «կուտայ . խոհեմութիւն է շատ դէմ չը կենալ անոնց տենչանաց :» Իր կիներ , որ այս վկայութեան տեղեակ էր , օր մը հաւկիթով լեցուն կողովով մը վաճառանոցէն ետ դառնալով և իւր երկանը աշխատութեան սենեակը մոնելով սկսաւ հեծկտալ : Էրիկը փութաց իւր կնկանը տրտասուաց պատճառը իմանալ : Կինը բաւական ժտեղէն վերջը , իրեն

պատասխանեց որ շատ օրէ 'ի վեր' անոր երեսին վրայ հաւկիթներ կոտրելու տենչանքէն ըմբռնուած է և սաստկապէս կը չարչարուի : Գամբրիոս , որ իր կինը սաստկապէս կը սիրեր , հանգարտութեամբ խել մը տաստառականեր առնելով , իւր գլուխը պատատեց . . . : Կինը էրկանը զինքը մտիկ ընելուն համար խիստ ուրախանալով և ինքզինքը երջանիկ համարելով կողովին բոլոր հաւկիթները մէկգլմէկու ետեւէ անոր երեսը նետեց : Խեղճ էրիկը՝ ոտքէն մինչեւ գլուխը հաւկիթի դեղնուցով ծեփուեցաւ , յետոյ առանց խօսելու գնաց լուացուեցաւ . և կինն ալ իւր տենջանքէն բժշկուելով , անոր վրայ ունեցած սէրը կրկնապատկեց :

Միւս օրինակը :

Ազնիւ ընտանիքէ օրիորդ մը ամուսնացաւ երիտասարդ մագիստրոսի մը հետ , որնոր այնչափ քաղցրաբարոյ և բարի էր , որ հազիւ նմանը կը գըտնուի : Յղութեան առաջին նշանին՝ աղջիկը սափադական խնամոց ենթարկուեցաւ , իւր ամենափոքր փափաքները անմիջապէս կը յագեցնային . բացարձակ տիկին տանը մէջ , իրմէ բան մը չ'էր մերժուէր . և իւր էրիկն ալ գերիի մը պէս կը հնազանդէր : Հարսութեան առջի ամսոց երջանկութեանց հակառակ , աղջիկը յանկարծ տխուր , անշնորհ , խեղ եղաւ և խեղճ էրիկն ալ սկսաւ իր խնամքները բազմապատկել , իւր գգուանքները կրկնել , և ծնկան վրայ գալով անոր աղաչել որ իրեն հասկցնէ կրած անհանգստութիւնը : Հազիւ ուրեմն աղջիկը բերանը բանալով անոր հասկցուց թէ յղի կնկան տենչանք մ'ունի , այնչափ սաստիկ :

անսանձելի և տաքօրինակ , որ աւելի աղէկ կը սե-
պէ մեռնիլ քան թէ զայն անոր յայտնել : Ա՛րջա-
պէս շատ մ'օրեր խիստ ստիպողական աղաչանքնե-
րէ ետքը խոստովանեցաւ թէ կը փափաքի ծե'ծ
ուտել . . . , ոչ թէ ձեռքի կամ ոտքի հարուա-
ծով , այլ խարազանով , ուժգին ձաղկուիլ , սաստ-
կապէս փոկահարիլ , մինչեւ որ այս տենչանքը իրմէ
անցնի : Էրիկը կնկանը այս խօսքերուն վրայ ապշ-
եալ մնաց և կարծեց որ նա յիմարութենէ բռնուած
է : Կինը տեսնալով որ իւր փափաքը յագեցնել չեն
ուզէր , անկողինը մտաւ և թերեւս ծանրապէս պի-
տի հիւանդանար , եթէ բժիշկ մը , որնոր կանչուած
էր խորհուրդ հարցնելու , չը պատուիրէր խարա-
զանը իբր միակ դարման այս յիմարութեան . սա-
կայն այս ալ ըսաւ թէ միմիայն երաստանին վրայ
զարնելու է , ուրիշ որ իցէ տեղւոյ վրայ բաղժումը
խիստ վտանգաւոր է : Ասանորոյ էրիկը միտքը դը-
րաւ բժիշկին պատուէրը կատարել . և օր մը կնոջը
սրտմտութեան ժամանքէն օգուտ քաղելով , խա-
րազանը ձեռքն առաւ և նշանակեալ տեղոյն վրայ
աղւորիկ մը բակցուց մէկ քանի հատ : Այս վայր-
կենէս իւր մատղաշ ամուսինը կատարելապէս յա-
գեցաւ և բժշկուեցաւ :

Մատղաշ և գեղեցիկ կին մը , չորս ամսուան
յոյի , կերավաճառի մը ձնկնաւազանին մէջ տեսաւ
օձաձուկ մը որ սաստիկ կը շարժէր . էրիկը տեսնա-
լով որ կինը տենչանք զայն կը դիտէ , ուզեց զայն
դնել : — Ո՛չ . ո՛չ . ըսաւ կինը . չեմ ուզեր զայն :
— Հագիւ թէ տուն մտած էին , կինը իսկոյն դուրս
կենէ , և առանց գիտութեան ամուսնոյն կը փու-
թայ դնել օձաձուկը , զոր ողջ ողջ կը լափէ : Տուն

դարձած ատեն էրիկը իրեն կը հարցնէ թէ օձաճու-
կը գնած է : — Ինչի՞ն պէտք , աղաղակեց կարմրե-
լով , առանց մտածելու թէ իր դեռ արիւննոտ չը-
թունքները իրեն ստուծիւնը կը մատնէին : Մէկ
քանի օր ետքը էրիկը տեսաւ որ կիներ հում հում
խարակածիներ կուտէ առանց վախնալու անոր
փուշերէն մնասուելէն :

Անցեալ դարուն Սքեթլ-թէու-ը տենչանաց վրայ
նամակ մը հրատարակեց , որուն մէկ քանի կտոր-
ները հոս գնենք :

« . . . Իմ կինս , իւր ամեն մէկ յղութեանը ,
խիստ այլանդակ և դժբաղդաբար խիստ կործա-
նիչ տենչանքէ կըմբռնուի . երբեմն կիսակառք և
աչխէտ ձիեր կը փափաքի . երբեմն ճաբոնի յախ-
ճապակէ չքէղ սպասներ և իւր դստիկոնին կարաս-
եաց ամբողջ վերանորոգումը . իւր տենչանքը քչիկ
մը վերանորոգելու համար իմ ամբողջ գտացուածքս
չը բաւէր : Բարեբաղդաբար , իր երրորդ յղութեան
ատեն , իւր հաճոյից թռիչք կարկանդակի մը վրայ
իջաւ , յետոյ սեկ կաշիի մը վրայ , որուն մէկ մասը
լափեց : Ուրիշ անգամ մ'ալ ծունկի վրայ եկաւ
շամփուրի վրայ դարձող դիեցիկ խոզի մը ականջ-
ները ակռաներովը խլելու . 'ի բոլոր սրտէ գոհ պի-
տի ըլլամ իւր քմային տենչանաց և բնաւ չի պիտի
տրտնջամ նաեւ , եթէ պէտք ըլլար որ ապրիլի մէջ
կանաչ մաշով , մայիսի մէջ կեռասով , կամ յունիսի
մէջ ծիրանով սնանի . բայց զիս ամենէն աւելի
տակնու վրայ ընողն այն է թէ գաճ կ'ուտէ , պատ-
ճառելով որ իւր մանկան մորթը ճերմակ պիտի
ըլլայ , և թէ կ'ուզէ որ ես ալ իր հետ ուտեմ զայն ,
որուն համար չի պիտի կրնամ իրեն շնորհք մը

ընել, Երէկ առաւօտ դաշտէն ետ դառնալու ատեն տեսաւ խոււմբ մը ագռաւներ, որք մեծաւ ախորժանօք իրենց նախաճաշը կընէին դիակի մը վրայ, և ասկէ իւր մասն ունենալու համար անդիմադրելի տենչանք մ'ունեցաւ: Եռաւարին հրամայեց ձիւրը կեցունել, և թախանձանօք աղաչեց անոր որ երթայ կտոր մը կտրէ անկէ. կռաւարն ալ անոր հաճելի ըլլալու համար գնաց և կտոր մը կտրեց: Տուն հասնելուն պէս, այնչափ եռանդեամբ վրան յարձակեցաւ, որ կրնայ ըսուիլ թէ կըլնեց զայն քան թէ կերաւ. չատ սոսկալի էր տեսարանը:

«Չեմ գիտէր թէ ինչ բանի վրայ պիտի իկնայ իւր առաջին տենչանքը. բայց կը դողամ որ ծանրագին կամ անախորժ բանի մը վրայ կ'ըլլայ: Յղի կանանց այլանդակ տենչանքները ընկճելու միցոջներ եթէ կան. փութացէք, բարեկամդ իմ, զանոնք ինձ յայտնելու: Ձեզի կը խոստովանիմ որ, եթէ վերըստին կարգուիլ ինձ պատահէր, այն ատեն պիտի պահանջէի որ ամուսնութեան պայմագրոյն մէջ յօդուած մը գնեն, որով հայրը իւր աղջկան տենչանաց երաշխաւոր ըլլայ:

Ի կարգ բանիս դիտել կուտանք մեր ընթերցողաց թէ՛ կիներէն շատերը տենչանք կուենան մի միայն անոր համար որ, վասնզի համոզուած են թէ յղի կին մը զայն պիտի ունենայ, և թէ տենչանք գրեթէ անմերժելի են յղութեան ատեն, Այս կանանց այս տեսակ հիւանդութիւնը կը քնջուի անմիջապէս, եթէ կարող ըլլայ մարդ զանոնք իրենց սխալանաց վրայ համոզել:

Մայրական տենչանաց պատմութիւնը կը դոցենք

յղի կանանց պատմութեանը մէջ նմանը չը տեսնուած եզական վերջին դէպքով մը :

Ճամանակակից երեւելի կին մը , որուն փայլուն կրթութիւնը հասարակ կանանց այս պզտիկ նախապաշարումներէն թէեւ պէտք էր ազատ պահել զինքը , սակայն ծեր քարտէսահմայ կնոջ մը խօսքերով խիստ այլանդակ գաղաբար մ'ունեցաւ , որ ահա :

Բարեբաստիկ յղութիւն մը և դիւրին տղայաբերութիւն մ'ունենալու համար , կը պարտաւորէր ամեն օր մըկնաքի մ'ուտել առաջունէ բացախի մէջ թաթախեալ և պղպեղիւք համեմեալ: Ընթերցողը թերեւս այս անուամբ հասկնայ այն տունկը որ այս անունը կը կրէ . բայց կը խաբ'ուի . վասնզի ճշմարտապէս մկան պոչ մ'էր , Դ-ն Նիճիւ ըսուած խոշոր տեսակէն , զոր ամեն առաւօտ իրեն պառաաստել պէտք էր . և զոր կը լափէր հում հում իւղով կամ քացախով , ինչպէս որ կուտեն գեղեցիկ կանկար մը կամ փափուկ բոդկ մը :

Շարունակ ամիս մը կրցաւ ընել այս զարմանալի նախաճաշը առանց՝ իւր առողջութեան վնաս մը գալու : Յանկարծ մկնաքիք չը գտնուեցա՛ն : Մատղաշ կիներ այս սովէն խռովեալ խկոյն հրամայեց ոսկւոյ ծանրութեամբ գնել զանոնք : Իւր մատակարարը , շահէն հրապուրեալ , քաղաքին բոլոր կոյուղիները ոտքին տակն առաւ պոչի պաշար մը ընելու յուսով . . . : Աւա՛ղ , իւր հետապօտութիւնք պարապը ելան : Այն ատեն կարծեց որ դիւրիւն էր իւր գնորդը խաբել անոր՝ խոշոր մըկնաքիսներու պոչեր տանելով . բայց առաջին հայ-

եացքէն կինը հասկցաւ խորամանկութիւնը , կատա-
ղեցաւ և ճամբեց տմարդի մարդը : Արու մկան պոչը
պէտք էր իրեն : Երկրորդ օրը նախաճաշելու հա-
մար իւր սիրելի կերակուրը չը կրնալ հայթայթելով
տխուր մեղամաղձութեան մը մէջ ինկաւ , և անկո-
ղին մտաւ տենդով :

Երիկը , որ այս ամեն անցքերէն անտեղեակ էր ,
իմանալով որ կինը մահիճն ինկած է , իութաց իւր
խնամքները ընելու և հարցուց անոր իւր կրած նե-
ղութեանց պատճառը :

Վատաբախտ յղութիւն մը և տխրագոյն տղա-
յաբերութիւն մը պիտի ունենամ , պատասխանեց
կինը աղաւաղեալ ձայնով մը : Յետոյ իւր տխուր
մեղամախճութեանը մէջ ինկաւ :

Բժիշկը կաշկռեցաւ , որնոր ուրիշ պատասխան
չը կրցաւ առնել բայց միայն այն , որ ամուսնոյն
եղած էր . հազար ջանքերէ , հազար պաղատանքներէ
ետքը վերջապէս ճարտար բժիշկը կը յաջողի սոս-
կալի գաղտնիքը խլել :

Խեղճ էրիկը , իւր կնկանը հիւանդութեանը
պատճառաւ կրած նեղութեանցը հակառակ , չը
կրցաւ քրքիչ չը բառնալ , երբ բժիշկը իրեն իմա-
ցուց գաղտնիքը : Այս յիմարութիւնը բժշկելու հար-
կաւոր եղած միջոցներուն վրայ մէկտեղ միաբանե-
լէն վերջը , էրիկը հաւնեցաւ այն հրահանգը զոր
բժիշկը իրեն պատուիրեց և գնաց հանգստութեամբ
ննջելու :

Երկրորդ օրը չքնաղ պոչ մը բերին տիկնոջ : Եւ
երբ կինը , ուրախութենէն գողդղալով , կը պատ-
րաստուէր զայն կընելու , ցանկարժ բժիշկը ներս
մտաւ :

—Ո՛վ երկի՛նք, ի՛նչ կ'ընէք, աղաղակեց խռովեալ ձայնով մը . կեցի՛ք տիկի՛ն . շնորհ քու մանկանդ :

Այս խօսքին վրայ կիներ 'ի կոր կործանեալ ձգեց ձեռքէն պոչը . և բժիշկը շարունակեց :

—Դուք ինձ խոստովանեցաք, տիկի՛ն . որ ասոր նման երեսուն պոչեր կերած էք . տարապայման է այս . սակայն մինչեւ հիմա դժբաղդութիւն մը չը պատահեցաւ . բայց երեսուն և մեկերորդին : Ո՛հ . կարդացէք մէկ մը Քօթէ+ը, տիկի՛ն, կարդացէք . երեսուն և մեկերորդ պոչին մանկասպանութիւն մը պիտի գործէք :

Անոր սոսկման աղաղակ մը բառնալով, այն կերպով մէկգի հրեց գարշելի պոչը, որ զայն պարունակող ոսկեղօծ յախճապակը կտոր կտոր եղաւ տախտակամածին վրայ :

Այս վայրկեանէս պոչի տենչանքը թէ և դատեցաւ . բայց ուրիշ մոլեգնութեան մը հետ փոխանակուեցաւ, որնոր նուազ զարմանալի չէ և տակաւին կը տեսէ : Ամեն անգամ երբ այս կինը այնպիսի բան մը տեսնայ որ իրեն յիշեցնէ սոսաւ անիծեալ պոչը, քրտնալեզու քրքիչ մը կը բառնայ և կը հաւանդանայ :

Ընթերցողը զուարճացնելու համար չը պատմեցինք բնաւ այս դէպքը . դժբաղդաբար չը կրնալով անոր վաւերականութիւնը հաստատել անուամբ և ուրիշ տեղեկութեամբ . պարտաւորած եմք լռել : Բայց պատմել պարտաւորած ըլլալնիս սա նըպատակաւ էր որ ընթերցողը հասկնայ թէ յոյ կանանց տենչանաց դէմ ինչ վարմունք ունենալու է :



ԳԼՈՒԽ ԼԲ .

ՀԱՏՈՒԱԾ Ա .

ՅԴՈՒԹԻՒՆ ԿԱՆԽԵԱԼ : —ՎԻԺՈՒՄՆ :

—ՏՂԱՅԱԲԵՐՈՒԹԻՒՆ :

Քանի որ կինը իւր յղութեան մէջ կը յառաջանայ , աւելի դիւրագոյեցիկ կը լլայ , վասնորոյ աւելի մեծ խնամոց , իւր ամուսնոյն և իւր շուրջը գըտնուող անձանց կողմանէ աւելի մեծ ակնածութեանց ենթակայ ըլլալու է : Ամենափոքր ընդդիմութիւնք ուժգնապէս կը զգացունին անկէ . ոչինչ բան մը զինքը կը յուզէ և կը տրտմեցունէ . կազմականը բարոյականին վրայ սաստկապէս կ'ազդէ , և փոխադարձ . իւր առողջութիւնը , կարծես , ուրախութեան և տրտմութեան ճօճմանց կը հետեւի : —Պէտք է ըստ ջանջանալ Արեւելքի այն իմաստնոց , որոց վրայ պատմութիւնը կը խօսի , որք իրենց յղի կիները անմեղ զուարճութեամբք և քաղցր գրօսանքներով չըրջապատելու կը պարապէին , որք անոնց հետ կը խաղային , անոնց կամքը կը կատարէին , անոնց կամահաճութեան առջեւ կը խոնարհէին , անոնց սրտին ուրախութիւն և հոգւոյն զուարթութիւն մատակարարելու նպատակաւ : Իմաստութեան , սլարտուց և ամուսնական սիրոյ չքնաղ և գերադոյն դաս , որոց պարտէին հետեւիլ մեր դարուն մարդիկը . կուզեմ ըսել այն անձանց համար , որք գժուճ սե-

րունդ մը ծննդագործելու մասին այնչափ անտարբեր են , որչափ որ իրենց ձիերուն կամ իրենց շանց տեսակը կատարելագործելու մասին ջանասէր :

Մենք արդէն տեսանք որ կինը իւր յղութեան հինգերորդ ամիսէն մինչեւ իններորդ ամիսը առատ կամ հիւթալից սնունդ մը կը պահանջէ , սաղմին՝ սննդատու հիւթոց մասին ըրած սպառման 'ի թիկունս հասնելու համար : Այս կիներ , որք միշտ նօթի են և մինչեւ անկողին մտնալու ատեն կըզգան այս կարիքը . այս կիները պարտին լաւագոյն կերակուրներ ընտրել և իրենց ճաշը բազմապատկել , որպէսզի չը բռնաւորեն իրենց ստամոքսը առատ ճաշով մը , որնոր ծանր և դժուար մարսողութիւն մը պիտի պատճառէր :

Հոս պիտի խօսինք երեւոյթի մը վրայ , զոր մէկ քանի կանայք իրենց յղութեան ատեն կ'ընծայեն : — Ոմանք կը նիհարնան տակաւ առ տակաւ . տկար գժուձ կըլլան , և ծնածամը հասնելով , գէր և կորովի տղաքներ կը բերեն : — Ոմանք ալ ընդհակառակը կը գիրնան . և , թեպէտեւ քաջառողջ և ուժեղ կըլլան , բայց սղտիկ և տկար երբեմն ալ անկեաց մանուկ մը կը ծնանին : Այս երեւոյթը . որ առջի բերան մարդ կը զարմացնէ այսպէս կը բացատրուի :

Առաջին պատահման մէջ կինը կը նիհարնայ և կարծես կըսպառի . վասնզի իւր կրած տղան ծծիչ մեծ ղորութեամբ մը՝ օժտուած է , այսինքն իւր օգտին կը գարծունէ սննդատու հիւթոց այնչափ քանակութիւն մ'որ այդ պատճառաւ մայրը գրեթէ

կը ծիւրի . վասնորոյ այս տղան մեծամեծ զարգացում մը կըստանայ : Այս տեսակ կիներուն մէջէն եղած ~~մէ~~ այնպիսիներ , որք թէ և տեւքով գժուճ են , բայց տղաքներ բերած են , որք տասն և ութնէն մինչեւ քսան լիպրա կշռուած են :

Երկրորդ պատահման մէջ կինը կը գիրնայ 'ի փնաս իր պտղոյն . թէ' սննդատու նիւթերը յիւր մարմին չըջելու խիստ մեծ կարողութեան մը պատճառաւ , թէ' , վասնզի սաղմը չունի այնչափ բարձր ծծիչ զօրութիւն մը , որպէսզի կարող ըլլայ յինքն գրաւել սննդատու հիւթոց բաւական քանակութիւն մը , զոր մայրը իւր շահուն կը բռնէ :

Իրաց այս վիճակը ապացուցանել կը ձգտի թէ այն կիները , որք իրենց յղութեան երկրորդ շրջանի ատեն կը նիհարնան , ('ի բաց հանեալ անշուշտ ամեն հիւանդութիւնները) գէր և կորովի տղաքներ ունենալու բաղդաւորութիւն ունին . իսկ այն կիները , որք գիրութիւն կըստանան , հակառակ բաղդաւորութեան մէջ կը գտնուին :

Քանի որ յղութեան ծնածածմը մերձենայ , կիներ ալ այնչափ պարտի զարհուրիլ պատահարներէ , խելացի ըլլալ և անձնապահ իւր վարմանցը մէջ : Իջ թէ միայն արտաքին ամենափոքր բախիւնք , անկմունք , ուտելու և խմելու մէջ կարի դոյզն չափազանցութիւնք , բարեխառնութեան յանկարծական փոփոխութիւնք ևն . պիտի փնտսեն սաղմին , այլ կան նաեւ բարոյական ուրիշ պատճառներ , որք նուազ վտանգաւոր չ'են . այսինքն ուրախութեան կամ տրտմութեան խիստ սաստիկ յուզմունք , ճգըրտեալ կամ վրիպեալ յուսոյ քստմունք . երկիւղք .

յանկարծակի սոսկմունք , եւ . բայց մանաւանդ բարկութիւնը եւ ատելութիւնը . . . վասնզի բարկութիւնը կը պատճառէ զայրուցք շարժման , քրտի , որնոր համակրաբար բոլոր գործարանաց կը հաղորդուի . արիւնը գլուխ կը բերուի . երակազարկը կը բազմապատկուին կամ կառկախուին , անջատմունք կառաւելուն կամ կը նուազին , ջիղերը կը կծկին , ոսկրոտին կը դողայ , ամբողջ գործարանական յօրինուածքը կը սարսուռայ եւ կը տափանի . հիւթոց համախմբութեան կարի մօտաւորութիւն կամ մանր երակաց բեկումն կայ . բարկութեան այս ծրագրոյն առջեւ տարակոյս չը մնար որ զայրացեալ կանայք ենթակայ չըլլան խել մը պատահարաց , որոնց ամենէն խիստերն են , արգանդային արիւնազեղմունք , վիժումն , եւ 'ի քրումն գոթաղգութեան , այն կինը , որ վիժում մ'ընէ , ուրիշներ ալ ընելու տխուր բաղդաւորութեան մէջ կը գտնուի :

Մէկ քանի տող ալ վիժման եւ իւր պատճառներուն վրայ գրենք :

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ.

ՎԻՃՈՒՄՆ

ԿԱՄ ԲՆԱԿԱՆ ՄՆԱԺԱՄԷՆ ԱՌԱՋ

ՄՆՆԴԱՅԵՐՈՒԹԻՒՆ .

Վիժումն , ինչպէս յայտնի է , բնութեան հաստատած ծնաժամէն առաջ սաղմին արտաքուսնէ .

այսինքն յառաջ քան զանցանելն այն կերպապիտու-
թիւնը , որնոր զինքը կելի պիտի գործէ : Ինչպէս
որ ոստին վրայ մեռեալ խակ պտուղը փոքրիկ ցընց-
մամբ մը կ'իյնկնան . նոյնպէս ալ սաղմը կը բաժնուի
արգանդէն , երբ ապրելէ դադրի :

Վիժման պատճառները բազմաթիւ են և երկու-
քի կը բաժնուին . բարոյական և կազմական :

ԲԱՐՈՅԱԿԱՆ ՊԱՏՃԱՌՔ : Բարոյական պատճա-
ռաց երկար ցուցակը առանց բանալու , մենք պի-
տի ըսենք որ հոգւոյ , ուրախութեան կամ տրորտ-
մութեան ամեն սաստիկ յուզմունք , ճախանձու ,
բարկութեան ժամանք . յանկարծական սոսկմունք ,
մեծ զարմացմունք . խորատխուր վիշտը , կենդրո-
նացեալ տխրութիւնը , մեղամաղձութիւն , վերջապէս
ամեն կիրք , որք կեանքը կը լապեն , բոլոր ճընշ-
մունք , որք զայն կը հեղձուցանեն , կրնան վիժու-
մըն գրգռել : Այս՝ խիստ բնական պիտի երեւայ ,
եթէ խորհրդածուի որ կնոջ՝ յղութեան ատենի ար-
գանդն է այն գործարանը , որ ամբողջ մարմնա-
կան յօրինուածոյն վրայ կ'իշխէ , այն՝ որ ճառա-
գայթեր կ'արձակէ բոլոր միւս գործարանաց վրայ :

ԿԱԶՄԱԿԱՆ ՊԱՏՃԱՌՔ : — Գլխաւորները նշա-
նակելը բաւական պիտի սեպենք : ՀԱՍՍԿ : Շատ
մատղաշ կամ յառաջացեալ հասակի մէջ արգասա-
ւորեալ կանայք վիժման տրամադրեալ են : Առաջ-
նոց մէջ արգանդը՝ իւր բոլոր զարգացումն դեռ
ստացած չէ . վերջնոց մէջ արգանդը՝ իւր կենսու-
նակութենէն և առաձգականութենէն կորսուած է :

ԽՈՒՆՈՒՄՔ : Զաւիազանց խառնուածքները կը
կը վնասեն յղութեան : — Աբէ-ն-Կաթին եւ իրակայ հա-
մախմբութեան . — Չչային տաժանելի զգայակա-

նութեան մը, արգանդի խօթութեան . մաշխիւնը բարոյական վշտակրութեանց, մեղամաղձութեան . — աշխիւնը մտայ թուութեան, տկարութեան .

ԶԳԵՍՏՔ խիստ սեղմեալք . ներքին բաճկոճակներ, որք կանգուն կենալու համար ոսկրով կամ երկաթով շինուած են, շատ անգամ պատճառ են տաժանելի յղութեան մը, որնոր, աւա՛ղ, վիժմամբ կը վերջանայ . կամ, եթէ տղան ծնաժամուն ծնանի, գժուձ, հիւանդոտ և նենգեալ կըլլայ :

ՍՆՈՒՆԴ . կամ խիստ առատ կամ անբաւական և յուր որպիսութեամբ, նոյնպէս կը վնասէ յղութեան : Անմարսութեան, ինչպէս նաեւ ժուժկաութեան պատճառաւ վիժումներ տեսնուած են :

ԶԱՓԱԶԱՆՑ ՆՍՏՈՂԱԿԱՆ ԿԱՄ ԶԱՓԱԶԱՆՑ ԳՈՐԾՈՒՆԵԱՅ ԿԵԱՆՔ . տիկնանց ներքին գահլիճի գոյութիւնը երեկոյթներու, պարերու, թատրոններու չարաչար յաճախմունքը սաղմին զարգացման վրայ ցաւալի կերպով կը ներգործեն :

ՅԱՆԿԱԿԱՆ ՀԱՃՈՅԻՑ ԶԱՐԱԶԱՐ ԳՈՐԾԱԾՄՈՒՆՔ . խիստ վտանգաւոր են մանկան, մանաւանդ յղութեան առաջին ամսոցը մէջ և ութերորդ և իններորդ ամիսներուն առեւն . Լնոջ ծննդական գործարանաց վրայ յարուցած բորբոքումներն կրնայ պատճառել կորուստներ և ջնջել այն բաղակցութիւնները, որք սաղմը արգանդին կը կրցեն : Յանկական ստնգանքը կրնայ պատճառել արգանդային կրծկումներ, որք սաղմին զարգացումը կը կասեցնեն և զայն նենգեալ կը գործեն : Մանկաբարձ բժիշկը կը խորհին թէ յղութեան ժամանակի զուգաւորութեան յաճախութիւնը, մասնաւորապէս ցանկասէր կանանց քով, վիժման կարի մօտալուտ պատճառ մ'է :

ԺԱՌԱՆԳԱԿԱՆՈՒԹԻՒՆ. ՍՈՎՈՐՈՒԹԻՒՆ. ԴԻՄ-
ուած է թէ այն աղջկունք, որոց մայրը կամ մամը
չաւտ անգամ վիժած են, իրենք ևս տրամադրեալ
են ծնաւորիպման. և քիչ անգամ կը պատահի որ կին
մը, երբ ամուսնութիւնը վիժմամբ սկսի, ուրիշ յա-
ջորդ վիժումներ ալ չ'ընէ. կերեւայ թէ արգանդը՝
արդէն մէկ մ'ըրածը կրկնելու ձգտում մը կը պա-
հէ :

ՆԵՐՔԻՆ ԿԱՍ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՀԻՒԱՆԴՈՒԹԻՒՆՔ.
Այն ամեն խիստ հիւանդութիւնները, որք մարմ-
նական կազմութիւնը 'ի հիմանց կը բաղխեն, ծնա-
ծամէն առաջ ծննդաբերութիւն ըլլալու երկիւղ
կուտան :

ՎԱՅՐԱԿԱՆ ՀԻՒԱՆԴՈՒԹԻՒՆՔ. Արգանդի ա-
մեն վշտակրութիւնք. բորբոքմունք, արիւնազեղ-
մունք, ջղացաւք, իւր փողին ապականութիւնքը,
առատ ճերմակ դաշտանք, այտուցք, կապոյտ
երաշխեպք, եւ կանխահաս ծննդաբերութիւն մը
պատահեցնել կրնալու չափ պատճառներ են :

Ստորացեալ ըսելիքս, պաղպաղակի ներմուծու-
թիւնը, ոտքերը պաղ ջրոյ մէջ դնելը, երբ քիչ կամ
չաւտ քրտանց մէջ ըլլայ. բազուկները և կուրծքը
պաղ օդի դնելը, տաքին և պաղին յանկարծական
ազդեցութիւնք միշտ վնասակար են յղութեան վաս-
տակին և կրնան վիժումն գրգռել : Մանուցում մ'է
այս որ կընենք երեկոյթներու, պարերու, թատ-
րոններու յաճախող տիկնանց :

Վերջապէս իբր վիժման պատճառ կը նշանա-
կենք նաեւ, ծնամանին կազմական ախտերը, ըզ-
գեստուց ճնշումները, աղեաց բորբոքումը, որովայ-

նի յամառ պնտութիւնը և ճեմիչ երթալու բազմա-
կերկնակ ջանքերը, հարուածք, անկմունք, սաս-
տիկ մարգք կամ բացարձակ հանգիստը, պարը,
երգը, հեծելալարժը, ճեմը, չափազանց աշխա-
տութիւնը, կառաց երերումը, աղաղակը, փոռնգ-
տալը, աշխատութենէ բազկաց ձգտումը, և ընդ-
հանրապէս այն ամեն բան, որ մարմնական յօրին-
ուածոյն վրայ ցնցում մը կը տպաւորեն: Վիժման
պատճառներուն մէջ պէտք է աւելցնել նաեւ խիստ
նստողական կեանքը, ինչպէս, օրինակի համար,
օրուան մեծ մասը գրասեղանի մը, հաշուեսեղանի
մը առջեւ նստող դրութիւնը: Ձմերան եղանակին
մէջ բնակարանաց ապականեալ կամ քիչ նորոգեալ
օդը, հօկաբանաց թանձր օդը, նաեւ վիժման պատ-
ճառներ են, վասնզի արեան թթուածնայագումը
անկատար է: Գեղջկուհիք, որք բաց օդին կը չըջին
և կ'ապրին, իրենց յղութեան ատեն աւելի նուազ
պատահարաց ենթակայ են քան թէ մեր տկար և
փափուկ քաղաքացի կիները, որք կը յաճախեն թափ-
րոններ և երեկոյթներ, ուր օդը ապականեալ է կեն-
դանական խիստ ժանտաբեր բուրմամբ: Ուստի
ամեն խմաստուն կին պարտի մերժել իր յղութեան
ատեն վիժման պատճառները, զորս այժմ իրենց
աշացը առջեւ բացադրեցինք. անոնց վտանգ-
ները պարտի հասկնալ, և պատահարներէ սղաթ
յղութիւն մը և բարեբաղդ ծննդաբերութիւն մը
իրեն ապահովելու յատկացեալ ամեն նախդգուշու-
թիւններով և առողջապահական խնամքներով ինք-
զինքը չըջապատել պիտի ջոնայ:

ՀԱՏՈՒԱԾ Գ.

ԾՆՆԴԱԲԵՐՈՒԹԻՒՆ

Ծննդաբերութիւնը պաշտօնի մը բռնի արդիւնքն է : Յշուիւնը, եթէ քաղաքաց մէջ շատ անգամ ծանրատաղտուկ, դժուարաբեր, ցաւալի կըլլայ, պակասութիւնը ուրիշինը չ'է, բայց միայն մեր քաղաքակրթութեան և մեր բարուց ու սովորութեանց . վասնզի կէս-վայրենի ժողովրդոց մէջ յղութիւնը շատ գիւրութեամբ կը կատարուի, այնպէս որ մանկաբարձի մը կարօտութիւնը չըզգացուիր . բնութիւնը, որնոր արհեստէն աւելի իմաստուն է, կը կատարէ ծննդաբերութիւնը արտաքսման արագ ցաւօք :

Ծննդաբերութիւնը կըլլան վաղիտաբ կամ ծնածամէն առաջ . ուղիտաբ կամ ծնածամէն ետքը . և քնուի կամ 'ի ծնածամն . մենք միայն այս վերջիններուն վրայ պիտի խօսինք :

Կենդանի բնութեան մէջ ամեն բան շղթայաւոր կը գործուի և կը կապակցուի . ամեն բան կապակցութեան օրինաց ենթակայ է . ժառանգական փոխադրութիւնք այսօր ալ տարակոյս չ'են վերջներ . տղայք իրենց ծնողաց կազմութեան փառին մնացորդը աւելի կամ նուազ կը կրեն : Եթէ նոր ծննդաբերը բարեկազմ ծնողքներէ ծննդաբերուած է, եթէ իւր կուրծքը և որովայնը ներքին բաճկունակի մը շարունակ ճնշմամբը կերպարանափոխ եղած չ'է, եթէ, վերջապէս իւր յղութեան ատենը այս պզտիկ գործոյս մէջ նշանակուած առողջապահա-

կան սկզբանց հպատակած է . մենք կանխաւ իրեն
կ'ապահովցնենք որ ծննդաբերութեան ցաւերը թե-
թեւ և արագ պիտի ըլլան . ինքզինքը իւր սերընդ-
եան մէջ յարուցեալ անսնալու երջանկութիւնը զա-
նոնք գիւրութեամբ կրել պիտի տայ իրեն : Իւր
յլութեան ատենը իմաստութեամբ վարուող նո-
րոգ ամուսնացեալ կին մը պարտի մերժել չափա-
զանց ցաւոց և պատահարաց երկիւղը . անոր մէջ՝
բնութիւնը առանց արգիւմանց հոնդիպելու յառաջ
կընթանայ : Ծննդաբերութեան տաժանելի վայր-
կեանները պիտի վարձատրուին անհուն հաճոյքնե-
րով , զորս մանկան մը ծնունդը իրեն պիտի մա-
տակարարէ :

ԾՆՆԴԱՅԵՐՈՒԹԻՒՆ Ի ԾՆԱԺԱՄՆ

Արգասաւորութեան օրէն հաշուելով ինն ամիս
հոլովուելէն վերջը , այսինքն երկու հարիւր եօթա-
նասուն և հինգ օր յղութենէ վերջը բնական ծնըն-
դաբերութիւնը տեղի կ'ունենայ :

Բնութիւնը , որնոր իւր գործոցը մէջ այնչափ
զարմանալի է , քսան կամ երեսուն օր յառաջմանէ
կը պատրաստէ մանկան արտաքսումը : Այս վա-
տակին առաջին նշաններն են որովայնին տափակ-
նալը . վերջին կերպափոխութեան պատճառաւ ,
անձկութեան , լքման , սարսուման վիճակ մը . աւե-
լի կամ նուազ առատութեամբ մազասի հոսումն
ծնծակէն դուրս . որովայնապնդութիւն կամ որո-
վայնածութիւն , միզման անժուժկալութիւն կամ
գժուարամիջութիւն . դժուարակիր ծանրութիւն մը
գէպ 'ի նստոյ տեղին . արգանդի փողին մէջ գող-
գողումն . ևս . . . : Վերջապէս յղութեան վերջին

օրերուն մօտ հետեւեալ չորս նշանները կը յայտնեն որ ծննդաբերութեան վայրկեանը հասած է : 1. օ. Երկունք . 2. օ. արգանդի փողին ընդլայնումն . 3. օ. արգանդի ցնցուղէն դուրս արիւնախառն տողեաց հոսումն . 4. օ. բեկումն պարտի սաղմնաբոյն մզանաց :

Ա. ԵՐԿՈՒՆՔ . արգանդի կծկութեանց արգիւնք , նախ տկար , կարճատեւ են և միմիայն միջոց միջոց կը զգացուին : Այս երկունք աւելի սաստիկ կը լլան , հանգստեան միջոցք աւելի կարճ , և կինը կը հեծէ և աղաղակ կը բառնայ :

Բ. ԱՐԳԱՆԴԻ ՓՈՂԻՆ ԸՆԴԼԱՅՆՈՒՄՆ : Արգանդի կծկութեանց անմիջական հետեւութիւնն է . այս ընդլայնման աւելի կամ նուազ ազատ ըլլալէն մանկաբարձը կը դատէ վաստակին տեւողութեան երկայն կամ կարճ ըլլալը :

Գ. ԱՐԻԻՆԱԽԱՍՈՒՆ ՏՈՂԻՔ : Որք արգանդացնցուղային մաղասներէն և Բլաշիւիյի մէկ քանի փոքր երակաց բեկումէն յառաջ կուգան :

Դ. ԲԵԿՈՒՄՆ ՊԱՐԿԻ ՍԱՂՄՆԱԲՈՅՆ ՄՋԱՆԱՅ Է վերջին երեւոյթ , որ տզուն ելիցը կը յառաջէ : Երբ բեկումը արգանդի փողին բերնին քով կատարի , սաղմնաբոյն մզանք ցայտմամբ դուրս կուգան , և մանկան ելքը դիւրութեամբ կը դորժադրուի : Երբ բեկումը բերնէն հեռու մէկ կէտի մը վրայ տեղի ունենայ սաղմնաբոյն մզանք մասամբ իւրիք դուրս կուգան և ծննդաբերութիւնը կը յապաղի . նոր պարկ մը կը ձեւանայ . զոր մանկաբարձը իւր մատովը պարտի պատառել :

ՀԱՏՈՒԱԾ Դ

ԾՆՆԴԱԲԵՐՈՒԹԵԱՆ ԽԻՍՏ ՆՊԱՍՏԱՌՈՐ
ՄԱՆԿԱԲԱՐՁԱԿԱՆ ՁԵՌԱՎԱՐԺԻՑ ՎՐԱՅ :

Խիստ ընդհանրապէս՝ մանկան արտաքուստ
բնութեան միմիայն ջանիւքը տեղի կունենայ . սա-
կայն կրնայ պատահիլ որ ծննդաբերութիւնը աշ-
խատեցուցիչ ըլլայ , այսինքն հանդիպի այնպիսի
դժուարութեանց , զորս արհեստը կրնայ ընկճել ,
կամ որոց առաջը առնուլ . այս պատահման մէջ՝
ճարտար մանկաբարձ մը ծննդաբեր կնոջ վշտակ-
ութիւնները միշտ կը կարճէ :

Մենք պիտի հետեւինք տղայաբերութեան վա-
ստակին ընթացիցը և համառօտապէս պիտի նկա-
րագրենք այն ձեռավարժերը , զորս փորձը ամենէն
աւելի նպաստաւոր ճանչցած է :

ԱՌԱՋԻՆ ԺԱՄԱՆԱԿ : — Կինը անձկութիւն ,
նողկանք , տկարութիւն կզգայ : Դժուարութեամբ
կը շնջէ . բաւական խիստ ցաւեր կըզգացունեն երի-
կամանց մէջ , արգանդի կծկութիւններ տեղի կ'ու-
նենան և արգանդի փողը կսկսի բացուիլ :

Այս առաջին երեւոյթները յայտնուիլ սկսելուն
պէս կինը պարտի սենեակէն դուրս չելլալ և ծնըն-
դաբերութեան անկողնոյն վրայ զետեղիլ : Զգեա-
տօւց լարերը , ճարմանդները և ուրիշ կապերը
պիտի արձակուին , վասնզի ամենափոքր ճնշում մը
խիստ վնասակար է : Սենեակին բարեխառնութիւնը
առ առաւելն քսան աստիճանէն վեր և առ նաւազն
տասը աստիճանէն վար չի պիտի ըլլայ : Եթէ կինը

երկար ատենէ 'ի վեր ճեմիչ չ'է գացած , հարկաւոր է գրեխ մ'ընել աղիքը պարպելու համար :

ԵՐԿՐՈՐԴ ԺԱՄԱՆԱԿ . — Երկունք կը շատնան . արգանդի փողը ընդլայնած է . սաղմնարոյն մըզանաց պարկը անոր բերնին մօտ է , իւր կշիռը միզական փամփուլտին վրայ կը ծանրանայ և վշտակիր կնոջ ստէպ միզելու փափաք կըզգացնէ :

Եռեսունէն մինչեւ քառասուն տարեկան կանանց առաջին անգամ ծննդաբերութեան ատեն կրնայ պատահիլ որ արգանդի փողը բաւական չ'ընդլայնի և , երկանց յաճախութեան հակառակ , իւր խնստութիւնը պահէ : Այս ատեն բազկէն արիւն առնուլ և կակղիչ նստոյ լողանք մ'ընել կարելոր է մանկան անցքին հարկաւոր ընդլայնումը բերել տալու համար :

Երբ երկունք տառապեցուցանեն , երբ ընդլայնումը անկատար մնայ , ուրիշ միջոցներ հարկաւոր են : Գրդռիչ լողանք , ործացուցիչք , փռնչեցուցիչք եւ կը պատուիրուին : Այս դարմանք երբեմն կրնան յաջողիլ . բայց գրեթէ միշտ վտանգաւոր են և կը պատուիրենք կանանց որ զանոնք երբէք չը գործածեն : Եթէ արգանդի կծկութեանց տկարութիւնը անձին անգորութենէն կախումն ունի , պարարտ արգանակ մը , մէկ քանի դրդալ գորացուցիչ ըմպելիք շուտ մը ուժը վրայ կը բերէն : Եթէ զգալի տարբերութիւն մը չըլլայ , այն ատեն անհատ հոգի փոշին՝ 12—15 տասնակրամ՝ դաւաթ մը շաքարի ջրոյ մէջ լեցնելով , և չորս մասի բաժնելով ութը վայրկեանը անգամ խմցնելու է : Այս փոշոյն ազդեցութեան տակ հազուադէպ է որ արգանդի կծկութիւնք գորաւոր կերպով չը զարթնուն :

Երկնող կանանց շատերուն ըրած սաստիկ յուզմունքները և անչափ աղաղակները սպառման մէջ կը նետեն զիրենք : Մանկաբարձը իւր ամեն ճարտարախօսութիւնը բանեցնելու է զանոնք հանդարտեցնելու համար և սիրալիր խօսքերով դիւրութեամբ կրնայ յաջողիլ . անոնց հասկցնելու է որ իրենց չափազանց յուզմունքը կրնայ մանկան վնասել և անոր կեանքը վտանգի մէջ դնել . շատ անգամ այսչափը միայն բաւական կըլլայ իրենց քաջութիւնը և համբերութիւն տալու :

ԵՐՐՈՐԻ ԺԱՄԱՆԱԿ : Երկունք կը յաջորդեն արագութեամբ , արգանդի ցնցուղը արիւնախառն տողեօք ոռոգուած է , արդանդի փողը ամբողջապէս ընդլայնած է , սաղմնաբոյն մզանաց պարկը անոր բերանին քովն է : Այն ատեն շնչառութիւնը կցկրտուր կըլլայ , աչքերը և երեսը կը կենդանանան , ընդհանուր ընդդիմադործութիւն մը կը կատարուի , մորթը քրտամբ կը գոցուի : Այս յուզմանց մէջ տեղը արգանդի սաստիկ կծկում մը սովորաբար կը պատուէ պարկը , սաղմնաբոյն մզանք կը հոսեն , որովայնը կը ցածնու . այն ատեն երկանց վախճանը կը հասնի :

Երբեմն կը պատահի որ պարկին թաղանթները արգանդի կծկութեանց կ'ընդդիմանան և ծննդաբերութիւնը կը յապաղեն . վասնորոյ պէտք է անմիջապէս զանոնք պատառել , բայց զդուռութեամբ : Պարկը պատռելու կերպը խիստ պարզ է , շատ անգամ ցուցամատով զայն հրելը բաւական է : Եթէ այս կերպը անպտուղ մնայ , վիրաչափ մը կամ մեկրատի մը մէկ ծայր կը գործածեն ցուցամատին առաջնորդութեամբ . այս վերջին միջոցը շատ խո-

հեմութիւն կը պահանջէ : Պարկի պատառումէն և սաղմնարոյն մզանաց հոսումէն ետքը մանկաբարձը բնաւ ձգելու չ'է ծննդարերը . վասնզի մանկան ելքը կրնայ պատահիլ մէկ վայրկեանէ միւս վայրկեան :

ԶՈՐՐՈՐԴ ԺԱՄԱՆԱԿ . Երկունք կ'առաւելուն , աւելի կը սաստկանան . մանկան գլուխը արգանդին բերնին քով կուգայ . կծկութիւնք կը կրկնուին . սաղմը ստորին նեղուցէն պիտի անցնի : Կիւռն յետս կը մղուի . սրբանին և ծնծակին միջավայրը կը ձգտի . արգանդի ցնցուղը կը բացուի . մեծ և փոքր չըթուեք ծնծակին ընդարձակմամբը կը պատառառուին . կինը անկողնոյն խստիւ կը յարի . աղէկ մը ինքզինքը կը հաստատէ . վերջին ճիգ մը կընէ . և մանկան գլուխը ծնծակին հարթ ուղղութեանը կերուայ : Այն ատեն մանկաբարձը իւր ձեռքը՝ ծընծակին և սրբանին միջավայրը պիտի բռնէ , անոր պատառման առաջքն առնելու համար . այս կէտը խիստ կարեւոր է . վասնզի անոր պատառումաձքը բժշկելը խիստ դժուարին է և անախօրժ հիւանդութիւն մը կը ձգէ : Ուստի մանկաբարձը մէկ ձեռքով այս միջավայրը բռնելով , միւսովը փափկօրէն դէմ կը դնէ մանկան գլխուն խիստ ելիցը : Գլուխը ծընծակէն դուրս ելլալէն վերջը , երեսը մօրը ազդերց մէկուն վրայ կիյնայ և ուսերը կ'ազատին . յետոյ արգանդի վերջին կծկութիւն մը աւելի երկարօրէն , և աւելի զօրաւոր կերպով տեղի կ'ունենայ . մանկան ամբողջ մարմինը արգանդա-ցնցուղային անցքէն կ'արտաքսուի : Այս վերջին կծկութիւնը ծննդարեր կնոջ ջգաձգտական աղաղակ մը բառնալ կուտայ . ուրիշ աղաղակ մը անոր կը պատասխանէ .

այս ազադակը ՆՈՐԱԾՆՈՅՆ է . . . Այս ձայնէն վերջը , որնոր կնոջ ամբողջ էութիւնը կը դողացնէ , երկունք կըլռեն , ամեն բան կը մոռցուի : Ո՛վ ուրախութեան . ի՞նչ երջանկութիւն : Նա մա՛յր՝ է . . .

Տղան զինքը ինն ամիս սնուցանող ծոցէն դուրս ելաւ , սակայն պորտական լարով տակաւին կապուած արգանդին : Մկրտաւոր այս լարը կը կտրեն պորտէն մէկ քանի հարիւրորդամեթր հեռաւորութեամբ . և մոմսած թելով վերքը կը կապեն : Տըղան ծնանելուն պէս , թոքային կրկին պաշտամունք կը հաստատուին և արտաքս-արգանդային կեանքը կակսի :

Բայց մանկաբարձին համար ամեն բան լմնացած է՛ . տակաւին կը մնայ իրեն «աշնէնկէր» կազմող թաղանթներուն աշտո-նիւնը կամ արտաքսումը : Մննդաբերութենէ քչիկ մ'ետքը թեթեւ ցաւեր կըզգացուին և սաղմնընկերը ինքնին կը զատուի : Իսկ եթէ այսպէս չըլլայ և ազատութեան գործը յապաղի . մանկաբարձը պարտի դայն փութացնել ծընածակէն դուրս մնացած լարը թեթեւ կերպով ձրգ-ձրգելով : Այս ձեռավարժը մեծ զգուշութեամբ կատարուելու է . վախնալով որ չըլլայ թէ պատառսւածք մը պատահի արիւնազեղմամբ կամ արգանդի տապալմամբ , որոց երկուքն ալ խիստ ծանր պատահարներ են : Սաղմնընկերին ամբողջ արտաքսումէն կամ ազատումէն ետքը , որովայնին վրայ թեթեւ շփումներ կը գործադրեն , որք արգանդին իր սովորական տեղը երթալը կը յաջողեցնեն : Յետոյ ծննդաբեր կինը լուանալու և անոր լաթերը փոխելու և բազմակրկնակ կտաւօք պատրաստեալ մահճի մը մէջ փոխադրելու է : Անոր որովայնը տաք վարչամակնե-

րով թուլութեամբ պատելու է . Այս նախդուշու-
թիւնը՝ որովայնին մեծապէս ընդլայնած մորթը իւր
առաջին վիճակին վերածելու և ծննդաբերութեան
ամեն նշանները անհետացնելու համար խիստ հար-
կաւոր է : Այս կապը գործադրելու կերպին վրայ
քիչ մ'ետքը պիտի խօսինք :

Գարունը և ամառան սկիզբը կենդանի էակաց
համար սիրոյ եղանակն են բնութեան զարթման
այս զօրաւոր ազդեցութիւնը սաստկապէս կըզգաց-
ուի մարդկային սեռին վրայ : Սեռական մերձեց-
մունք աւելի յաճախ են ապրիլի , մայիսի , յունիսի
մէջ , քանի՜ տարուան ուրիշ ամսոց մէջ . ուսկից
կը հետեւի որ յունվար , փետրվար , մարտ ամսոց
մէջ տեղի ունեցած ծննդոց թիւը ուրիշ ամսոց
թիւէն մեծագոյն է : Ահա Փարիզի մէջ պատահած
ծննդոց ցուցակը, զոր Տիւվիլարդ տասը տարուան
արձանագրութիւններէ քաղելով շինած է :

Ծնած են	Յունվարի	մէջ . . .	55801	տղայք
—	Փետրվարի	. . . .	51971	—
—	Մարտի	. . . .	53527	—
—	Ապրիլի	. . . .	51314	—
—	Մայիսի	. . . .	49884	—
—	Յունիսի	. . . .	45113	—
—	Յուլիսի	. . . .	46934	—
—	Օգոստոսի	. . . .	49851	—
—	Սեպտեմբերի	. . . .	48850	—
—	Հոկտեմբերի	. . . .	49103	—
—	Նոյեմբերի	. . . .	46134	—
—	Դեկտեմբերի	. . . .	44988	—

ԳԼՈՒԽ ԼԳ.

ԱՌՈՂՋԱԲԱՆՈՒԹԻՒՆ ՄՕՐՆ ԵՒ ՄԱՆԿԱՆ

ՀԱՏՈՒԱԾ Ա.

ԾՆՆԴԱԲԵՐ ԿՆՈՋ ԵՒ ՆՈՐԱԾՆՈՅՆ
ՏՐՈՒԵԼԻՔ ԱՌԱՋԻՆ ԽՆԱՄՈՑ ՎՐԱՑ :

Ծննդաբեր կնոջ ծննդական անդամները սաստիկ արտաձգմամբ և ձգձգմամբ գրգռուած ըլլալով, պէտք է զանոնք մոլոշի գաղջ ջուրով կամ ազատքեղի և ալյուր-ալյուրի վերահեղմամբ լուանալ և փափկութեամբ չորցնել. յետոյ թանձր լաթեր դնելու է ծննդական դաշտանը ծծել տալու համար: Որովայնը տաք վարչամակներով պատատելու և թեթեւ մը սեղմելու է. որպէսզի յղութեամբ ընդլայնած անոր կողերուն վրայ կակուղ ճնշում մը տրուի: Այս կապը ստէպ ստէպ դիտելու է, և թէ թուլցած ըլլայ, նորէն սեղմելու է. վասնզի այս ամենապարզ եղանակաւ է որ կանայք առաջը կ'առնուն մորթին մանրաթեւից պատառուածոցը և այն բազմաթիւ կնճիռներուն, որք որովայնին կորուսանել կուտան իւր առաձգական դիւրաշարժութիւնը: Ահա այն վարմունքը, զոր կ'ունենան Յոյնք փորին մորթին խիստ մեծ ընդարձակման դէմ դնելու և ձեւերը իրենց նախկին հաստատութեանը վերածելու համար:

Բաւական քանակութեամբ պաղ ջրոյ մէջ 78 կրամ օսլայ և 35 կրամ ԴԵԿԵԼԵՆՍ ԹՐՂԷ՝ և յետոյ խառնէ՝, մինչեւ որ տեսակ մը դեղնագոյն և թանձր կաթ մ'ունենաս : դիր ամանը մոխրափակ կրակի վրայ եղկանալու չափ և սաստիկ յուզէ՝ : Դի՛ր մէջը 30 կրամ վարդախառն մոմապեղանի և նորէն շարժէ՝, մինչեւ որ հալի . յետոյ կրակին վրայէն վար ա՛ռ և մէջը թաթխէ՝ բարակ վարչամակներ, որոնց մով ծննդաբերին որովայնը պիտի պատես և պիտի սեղմես :

Նորածնոյն և մօրը գտնուած սենեակը լայնատարած ըլլալու և միշտ անոր օդը փոփոխելու է . բարեխառնութիւնը ոչ տաք և ոչ պաղ . մահճակալին վարագոյրները միշտ բաց ըլլալու են , որպէսզի օդը ազատութեամբ բանի : Աղմուկ ընելէ և խիստ սաստիկ լոյս տալէ զգուշանալու է : Սենեակին մէջ ամենամեծ մաքրութիւն մը տիրելու է :

Սաղմնընկերին անջատումը առանց՝ սրգանդային մէկ քանի երակաց բեկման չը կրնար կատարուիլ, ուսկից կը պատճառի ծնծակէն դուրս եկած արիւնային հոսմունք ծննդաբերութենէն անմիջապէս ետքը : Այս հոսումը կը շարունակէ մէկ կամ երկու օր . երկրորդ կամ երրորդ օրը՝ արեան և քիլի մը խարտեշագոյն շիճուկի խառնուրդ մ'է . չորրորդ և հետեւորդ օրերը հեղուկը «լոն-ֆինա» խառն և ճերմակ կըլլայ և տասներորդէն մինչեւ չորեքտասներորդ օրը կը դադրի : Այս հեղման քննդակած Գալլան կըսուի , որնոր յատկապէս հարկաւոր է արգանդը՝ զինքը թացող հեղանիւթերուն յորդառատութենէն մաքրելու համար : Եթէ այս ծննդական դաշտանը դադրի հարկ է զայն բժշկա-

կան միջոցներով հոսեցնել : Երբ ծննդական դաշտանի բարձումը կաթի ջերմէն կախումն ունի , պէտք չ'է անհանգիստ ըլլալ . վասնզի ջերմը թող տալէն անմիջապէս ետքը հոսումը պիտի սկսի : Ծննդաբեր կիւղ ծննդական անդամոց քով դրուած կտաւները և մահճին պաստառակալները ու տաւանները երբ ծննդական դաշտանով աղտոտին , խիստ կարեւոր է զանոնք փոխել :

Նորածին մանկան մարմնոյն մակերեւոյթը արիւնով , մոմակերպ նիւթով և ուրիշ աղտեղութեամբ ծածկուած է , զորս պէտք է անմիջապէս մաքրել . Ասոր համար կը գործածուի թարմ ջրոյ մէջ լուծեալ հաւկթի դեղնուց մը , որով մորթը կը ծեփեն և յետոյ բարակ լաթով կը սրբեն : Մորթին վրայէն ծեփոցը աղէկ մը հանելէն վերջը բոլոր մարմինը գաղջ ջրով կը լուանան և զայն աղէկ մը սրբելէն և չորցնելէն վերջը , մանկան բարակ ասուեղէնէ շապիկ մը կը հագցնեն , զայն օդին շօշափումէն ըզգուշացնելու համար և անոր գլուխն ալ դռակով կը գոցեն : Պորտական լարին կապուած մասին վրայ , իբր նախադուլութիւն , պէտք է օսլայի փոշի ցանել , յետոյ այդ մասը բարակ լաթով պատառտել և փոփին վրայօք հաստառտել : Բոլոր այս տեղեկութիւնները կատարուելէն վերջը , մանուկը իւր մօրը քովը կը պառկեցնեն :

Այդ կարծեն թէ հիները՝ նորածինը պաղ ջուրի , գետի ջուրի մէջ կը խոթէին . բայց այս սովորութիւնը առաւել հանդէս մ'էր քան թէ առողջապահական միջոց : Եթէ ուշադրութիւն ընենք տաք արիւն ունեցող կենդանեաց՝ իրենց ձագերուն դէմ

ըրած ջերմացուցիչ միջոցներուն . եթէ մտածենք սաղմին՝ յղութեան ամբողջ տեւողութեան ատեն գտնուած բարեխառնութեանը, առանց վարանելու պիտի ընդունինք որ բնութեան դիտաւորութիւնն ալ այս նկատման սլառչաճական է . և թէ բնութեան դէմ օրինազանցութիւն մը գործած կ'ըլլանք, եթէ կենդանեաց ամենէն զգայունը և ամենէն ապիկարը սաստիկ ցուրտի մը ազդեցութեան տակ դնել ուզենք : Ուրեմն պաղ ջուրը պիտի մերժուի . և տղան լուանալու է իւր մարմնոյն տաքութեան հաւասար բարեխառնութիւն ունեցող ջրով : Օղիով կամ ջրախառն գինիով եղած լոգանքներն ալ նոյն պէս արտաքոյ օրինաց համարուելու են . այս տեսակ լոգանքները՝ տղան զօրացնելու միջոց մը կարծելը չաղկիաղկի կնքամարց նախապաշարում մ'է , որնոր աղետալից հետեւութիւններ կրնայ ունենալ :

Արնայ պատահիլ որ տաժանակիր ծննդաբերութենէ մ'ետքը , տղան թալկացման , առերեւոյթ մահուան վիճակի մը մէջ ծնանի : Ատարեկի առաջին դարմանն է թոքերուն՝ օդ ներշնչել , խոչափողը խտտղել և նորածինը տաք լոգանքի մը մէջ ընկողմել . յետոյ կունակը և կուրծքը շփշփել : Եթէ այս միջոցները չըյաջողին , բժիշկի մը ներկայութիւնը անհրաժեշտ է :

Նորածին մանկան աղիքը կը պարունակէ Բիւնիւն ըստած , մածանոզ նիւթ մը , ուսկից պիտի ազատէ գինքը մօրը արաջին կաթը . Երբ այս մեկոնիոնին ապավիժումը երկարի , այն ատեն կընել տալու է մանկան՝ մէկ քանի դրգալ չաքարախառն գաղջ ջուր կամ եղերդի չարաբ , յաւելեալ քչիք մը քաղցր նուշի իւղ . բայց մօրը չճախառն կաթը գը-

քեթէ միշտ բաւական է միկոնիոնը աղիքէն արտաքսելու :

Ուստի անհրաժեշտ է որ մայրը իւր մանկան կաթ տայ առաջին երէք աւուրց մէջ . նախ իւր տղան մաքրելու , յետոյ իւր ստեանց անցքերը բանալու համար : Այն կիները , որք այս մայրական նուիրեալ պարտաւորութիւնը կատարել չ'են ուզէր , գիեցման այս մէկ քանի օրերէն յետոյ պարտին իրենց ստեանց վրայ կակղիչ տաժահայտներ դնել , զորս քսան և չորս ժամու մէջ շատ անգամ փոփոխելու են : Փրօզանցայի կամ րոքաւոր եղէզը՝ կաթը նուազնելու մեծ համբաւ ունի և կրնայ զործածուիլ : Աղի մաքրագործք գործածելու է աղեաց խողովակին վրայ խոտորում մը հաստատելու համար : Սօգոյժ , փոգոյժ և փնէկոյժ ուլթաճեղջ այս պարագայիս մէջ շատ գործածելի են . մանաւանդ թէ մէկ քանի կանանց խիստ որովայնապնդութիւնը ընկճելու կը ծառայեն : Գրգռիչ ամեն ըմպելիք , ինչպէս օշինդրի , երիցուկի ջուրերը , գինին , ոգեղից հեղուկները խստիւ արգելեալ են : Երբ խցումը սկսի տկարանալ , պէտք է՝ անոնց դնել պնդիչ տաժահայտներ , կամ ջղախոտի , վարդի , թուրինչի մորենայ փետրոց վերահեղմանը միջ թաթխուած վիրակծիկներ : Տէնդ կաթի ըսուած միջոցին ամբողջ տեւողութեանը ատեն ամենախիստ ժուժկալութիւն մը պէտք է պահուիլ :

Իբր ընդհանուր կանոն , ծննդաբեր կինը պարտի հանգիստ պահել մինչեւ որ իւր ծննդական գործարանները իրենց բնական վիճակին դառնան . բայց կոնակի վրայ պառկած գրութեամբ մահճի մէջ եղած հանգիստը , զոր , շենք գիտէր ինչու

Համար շատ բժիշկներ կը պատուիրեն, չը կրնար երկար ատեն պահուիլ: Անկողինը կնոջ ծննդական դաշտանով և ուրիշ բուրմամբք հակառողջապահական եղած է, և այս հակառողջապահութիւնը տաքութեամբ աւելցած է: Կազմագիտաց կարծիքը այս է որ վեց կամ ութը որ անկողինը բաւական է ամեն քաջառօղջ ծննդարեք կանանց. իններորդօրը կրնայ ելնել, առանց պատահարներէ երկիւղ ունենալու, իւր սենեակին մէջ պտտիլ և թիկնաթոփ վրայ նստիլ, և յետոյ մտնալ իւր անկողնոյն մէջ, երբ հոգնի: Տասներորդէն մինչեւ հնգետասներորդ օրը նոյն վարժութիւնը կրնայ ընել: Վեշտասաներորդ օրը կրնայ ամբողջապէս թողուլ իւր անկողինը և իւր տանը մէջ շրջագայիլ և գործել, բայց միշտ զգուշանալով օգոց հոսանքներէ և մթնոլորտական այլայլութիւններէ: Երբ երկինք բաց է, և օգն ալ տաքուկ ըլլայ. պարտեզի մէջ կարճատեւ պտոյտ մը իրեն օգտակար պիտի ըլլայ հետագայ աւուրց մէջ: Վերջապէս ըսան և հինգ կամ եռեսուն օրէն ետքը կրնայ իւր սովորական կեանքն սկսիլ և ազատութեամբ իւր գարձոցը զբաղիլ:

Տղաք արդէն իրենց ծննդեան վայրկենէն ըզգալի տարբարութիւններ կրցուցնեն թէ կշռով և թէ ծաւալով: Այսպէս իրենց երկայնութիւնը կը փոփոխի 20 էն մինչեւ 50 հարիւրորդամեթր, և իրենց կշիռը 700 կրամէն մինչեւ 8 հազարակուս: Փարիզի Մօնթէնէնէ արձանագրութեանց վրայէն եղած քաղուածք մը 7077 նորածին մանկանց վրայ, որք խիստ ճշտութեամբ կշռուած էին. հետեւեալ տաքերթութիւնները կը ցուցնէ:

Յ4 տղայք կրկնէին • հզրկրմ 700 կրմ իւրքանչիրը				
60	—	1	•	—
164	—	1	500	—
396	—	2	•	—
1317	—	2	500	—
2799	—	3	•	—
1750	—	3	500	—
463	—	4	•	—
82	—	4	500	—
3	—	5	•	—

Ընկերութեան զանազան կարգաց և երկրագունդիս այլ և այլ ազգաց մէջ կրկնուած նման դիտողութիւնք կրնային ցուցնել ցեղերու տարբերութիւնները և յայտնել այն պատճառներէն մէկ քանին, որք անոնց կատարելագործութիւնը կամ անոնց վատթարութիւնը կը պատրաստեն:

Շուարց իւր տղան չափած և կշռած է անոր ծննդեանէն սկսելով մինչեւ վեց տարի, և հետեւեալ թուանշանները գտած է և իր ծննդեան ա-

տեն ունէր • • 45 հրդմթր, և կրկնէր 3 հզրկրմ. կրմ

Ռթ օրէն ետքը • 50				
Երէք շրթէն ետքը	51	—	4	250
Չորս	52	—	4	500
Հինգ	52 1/2	—	4	750
Եսթը	53	—	5	•
Ինը	53 1/2	—	5	425
Մեծասան	56	—	5	660
Երէք տասան	56 1/2	—	5	850
Հինգ ամսէն ետքը	63	—	6	450
Վեց	74	—	7	15
Մէկ տարեկան ե-				
ղած ատեն	82	—	10	•

Ա այսպէս հետզհետէ : Երէք տարեկան եղած ա-
տեն տղան ընդհանրապէս իւր նախնական երկայ-
նութեան գրեթէ կրկինը կըստանայ և այնուհետեւ
յառաջագիմութիւնը նուազելով կ'ընթանան :

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ.

ԴԻԵՑՈՒՑՈՒՄՆ ՄԱՅՐԵՆԱԿԱՆ

Մայրենական դիեցուցումն անհրաժեշտ կարե-
ւորութիւն ունի կինը խել մը անհանգստութիւն-
ներէ և հիւանդութիւններէ ազատելու և անոր
առողջութիւնը և թարմ առուգութիւնը պահելու
համար : Կանայք . կարդացէ՛ք զայս և լաւ 'ի միտ
առէ՛ք : Յղութեան տեւողութեան ատեն , կաթը
կանխաւ կը պատրաստուի նորածնոյն անդեանը
համար . այս կաթը ծննդաբերութենէ ետքը աւելի
առատ ըլլալով , ելլալու և ստինքները պարպելու
համար միմիայն մանկան բերնին կարօտութիւն ու-
նի : — Մայրենական դիեցուցումը թէ՛ մանկան և
թէ՛ մօր նպաստաւոր ըլլալու նկատմամբ կրկնակի
օգուտներ կ'ընծայէ . և ահա ինչպէս : Նախ օգ-
տակար է մօրը վասնզի իր ծիծերը 'ի մի վայր հոս-
ման կեդրոն մ'եղած է , որ իրեն կը քաշէ յղու-
թեան և բնական ծննդաբերութեան ատեն ար-
դանդին վրայ կեդրոնացած կենսունակութեան ա-
ռաւելութիւնը : Ստեանց վրայ նոյն իսկ բնութենէ
հաստատուած այս բարեգործ խոտորումը՝ տակաւ
առ տակաւ արդանդը իւր առաւել կենսունակու-
թենէն կ'ազատէ և մէկ քանի օրէն վերջը իւր ըս-

կըզքնական վիճակին կը բերէ : Բայց եթէ մանկան ծծումը՝ կաթին առաւելութիւնը ստինքներէն չը հանէ, գրգռումը բնականաբար կը շարունակէ տեղի ունենալ ծննդական գործարանաց մէջ, և աստի կը հետեւին խել մը անհանգստութիւններ, հիււանդութիւններ և անկարգութիւններ, որոնցմէ կը վշտակրին այն մայրերը, որք չ'ուզեցին բնական օրինաց հետեւիլ :

Այն ամեն հիւանդութիւնք, զորս ռամկը ջը-բու-է-լէ-ն անուամբ կը նշանակէ, կը բացատրուին այս կազմաբանական վարդապետութեամբս : — Գըր-գըռման մը տրամադրութիւն ունեցող գործարան մը կամ ուրիշ որ և իցէ վատթարութիւն մ'ունեցող մայրերը ստոյգ գիտնան ո՞ր, եթէ կաթ չիտան, այս գործարանը շուտ մը պիտի հիւանդանայ . այս մօտալուտ հիւանդութեան առաջին առնելոյ միջոցն է կաթնատու ըլլալ : — Այն մայրերը, որոց բոլոր գործարանները կատարեալ առողջութեան մէջ ըլլալով տակաւին կաթ տալ չ'ուզեն, բաւական ժամանակ արգանդին մէջ 'ի մի վայր հոսման կեդրոն մը կ'ունենան . ամենամիտքը պատճառ մը կրնայ այս գործարանին բորբոքումը արծարծել և տեղի տալ առատադաշտանութեան, ծնծակէն թարախակերպ սպիտակ գաշտանի հոսման, արտաքին կեղերու . արգանդի քաղցկեղային ապականութեանց նա : Ի բարեբաղդութիւն այս կանանց՝ միշտ նախախնամող և պաշտամանց մէջ միշտ հաւասարա-կշռութիւն բերելու ջանասէր բնութիւնը կըզկղա-մուղ գործարանաց վրայ կը տանի կենսունակամո-զօրութեան առաւելութիւնը, որոյ հնոց եղած է արգանդը . գրգռման՝ երիկամանց վրայ այս վի-

խաղրութիւնը միզական անջատումը կը փութացնէ-
երբ գրգռումը արտաշնչող մաներակաց վրայ փո-
խաղրուի, առատ քրտունք կը պատճառին : Կան
բազմաթիւ պարագաներ, որոնց մէջ բնութիւնը
չը հրնար արգանդին կամ ստեանց վրայ ծանրա-
ցած կենսունակութեան առաւելութիւնը տեղափո-
խել . այն ատեն հիւանդութիւնը կը հասնի և սոս-
կալի ապականութիւններ կը գործէ : Ըստ այս կար-
ճառօտ յայտարարութեան, դիւրին է մտաբերել
այն վտանգները, որոց մէջ կ'իկնայ այն մայրը, որ
իւր տղան դիեցուցանել չ'ուզէր :

Մայրենական դիեցուցման՝ նորածնոյն համար
ունեցած օգտակարութիւնն ալ աներկբայական է :
Վասնդի մօրը կաթը՝ իբր առաջին և միակ կերա-
կուր պատրաստուած է բնութենէն : Այս կապա-
ցուցուի այն մերժմամբ, զոր տղան շատ անգամ
կ'ընէ օտար սանտուի մը կաթն ուտելու համար,
և միմիայն այն ատեն կ'ընդունի, երբ քաղցէն ըս-
տիպուած ըլլայ : Այս բանիս ուրիշ ապացոյց մ'ալ
այս է որ տղայ մը, որուն մօրը կաթը քիչ ըլլաց,
գէր և առոյգ կըլլայ իւր մօրը հետ . և կը նիհար-
նայ ու մէկ քանի օրուան մէջ իւր զուարթութիւնը,
առուգութիւնը կը կորուսանէ, երբ զայն յանձնես
սնտնտուի մը, որուն կաթը առատ ըլլայ : Այն
տղաքները, կըսէ Ֆրանք, որք օտար պսակունքի
կը յարին, որք իրենց բուն մօրը սննդատու հիւ-
թերէն կը զրկուին, կը կրեն բազմաթիւ տխուր,
որք շատ անգամ մահուամբ կը վերջանան : Երնանք
զանոնք բաղդաւել այն տնկոց . որք իրենց բընա-
ծին հողէն հանուելով և օտար հողի մը մէջ տնկուե-

լով, հոն տկար արմատ կը բռնեն, կը նուաղին կը չորնան, կը մեռնին կամ կ'այլասեռին ։

Հանգստասէր մատղաշ մայրերէն շատերը իրենց տղայոց կաթ տալը կը մերժեն, վախնալով որ իրենց ստեանց պնդութիւնը և թարմութիւնը կը կորուսանեն . այս կիները կատարելապէս կը սըխալին ։ Ստինքները թառամեցուցանող և կակղեցնողն ուրիշ բան չ'է բայց միայն ներքին բանական եալ աղետալից հագուստին ճնշումը ։ Մենք կը պարտաւորենք այն նրբահասակ քծնիները, որք ոչ տղայ բերած են և ոչ դիեցուցած, բաղդատել իրենց կուրծքերը շատ մը տղայոց կաթ տուող գեղջկուհեաց կրծոցը հետ . բաղդատութիւնը անշուշտ ի նպաստ առաջնոց չի պիտի ըլլայ ։ Ի վերայ այս ամենայնի փորձը պատրաստ է ապացուցանել թէ ստնտուաց ծիծերը ազատ են այն ներքին ջրութեն, այն դերբուկ անհարթութիւններէն, զորս կը ներկայացնեն շոշափելեաց՝ իրենց տղայոց կաթ տալ չ'ուզելով իրենց կաթը անցնող կանանց ծիծերը ։

Բնութեան օրէնքը անփոփոխ է իւր ընթացիցը մէջ և բացարձակ իւր հետեւանացը մէջ ։ Ուստի յղութեան և ծննդաբերութեան հետեւանքն է ըստեանց մէջ կաթ գալը . այս գործարանները ուռեցընող կաթին հոսումն տալու բնական միջոցն է դիեցուցումն ։ Ամեն կին, որ մայր կըլլայ, պարտի ուրեմն իւր տղան դիեցուցանել, երբ իւր կազմական յօրինուածքը և առողջութիւնը զայն իրեն ներեն . միմիայն քաղաքակրթութեան խոտորմունք այս օրինաց դէմ գործել կուտան . և այս խոտորմունք, երբ ազգի մը մէջ ընդհանրանան, մերձապայ քակտում մը կը նախադասեն ։ Այսպէս Հռո-

մայեցւոց կայսրութեան կործանման առաջին նշաններէն մէկն եղաւ մայրենի դիեցուցման քրոմը : Գաղատացւոց աշխարհակալը կ'ըսէր :

« Հռովմայեցի կանայք ա'լ բնաւ տղաքներ չ'ե՞ն ծննդագործեր , ես անոնց բազկացը մէջ միմիայն կատուններ և շուններ կը տեսնեմ : Այսօր այս խօսքերը փարիզի կանանց կրնայ յարմարցուիլ :

Դիմութենէս խնդրեց որ դատապարտուի Աթենացի կին մը , որնոր իւր մանկան դիեցուցմը օտար կնոջ մը յանձնած էր :

Սպարտայի օրէնք մը կը պատուիրէր որ իւր մանկան կաթ տուող կնոջ մ'առջեւէն անցնող ամեն մարդ պարտի զայն ողջունել :

Օլիւ-Ժել իւր գէշերէ ապրիլեան անուն գործօցը մէջ գրած է : « Համբերէ՛ , տիկին , որ քու աղջիկդ բոլորովին մայր ըլլայ իր որդւոյն : Ի՞նչ է այս ատենի և անիծեալ հերձուածը բնութենէն : Ի՞նչ է այս կէս մայրութիւնը . որնոր անմէղ արարածի մը կեանք տալու և զայն անմիջապէս իրմէ հեռու նետելու մէջ կը բովանդակուի . . . : Դուք այնպէս կը մտածէք , տիկին , թէ այս հրապուրիչ գնտիկները , որք ձեր սեռը կը զարդարեն , պարզապէս զարդ մ'ըլլալու համար 'ի Շնորհաց կլորիկ գործուած են և չ'էք գիտէր որ բնութիւնը զանոնք որոշած է նորածնոյն օգնականութեան աղբիւր ըլլալու համար » :

Մարկոս-Աւրելիոս կուգէր որ ամեն կիներ իրենց տղաքները դիեցուցանեն . որպէսզի ամբողջ մայր ըլլան և ոչ թէ կէս :

Բարեպաշտն Անտոնէն կ'ողջունէր՝ իրենց տղ-

դոցը կաթ տուող կիները և անոնց վարձատրութիւններ կը բաշխէր :

Պլանչ Թագուհւոյն ժամանակ ամեն մայրեր իրենց զաւակը կը դիեցուցանէր , և Գաղղիոյ Թագուհին նոյն իսկ ինքը օրինակ կուտար անոնց : Այս նուիրական պարտաւորութեան կատարումը մինչեւ Ա . Ֆրանչիսկոս տեղի ունեցաւ : Այս Թագաւորութենէն սիսեալ արքունական ազնուակրթութիւնք բարձր ազնուականութեան վերաբերեալ կիները իրենց պարտաւորութենէն հեռացուցին : քաղաքացիք ալ անոնց գայթակղեցուցիչ օրինակին հետեւեցան և իրենց զաւակները վարձկան ստեանց յանձնեցին : Նահանգը , բաց 'ի մէկ քանի հազուագիւտ բացառութիւններէ , տակաւին Փարիզի մարց չ'էր նմանէր : Բայց երբոր Ֆլորանցայի մեղկ սովորութիւնները Մետիչիաներուն հետ եկան ապականութիւնը առաւելուլ , այն ատեն այնպէս եղաւ որ կին մը իւր ամուսնական և մայրական պարտաւորութիւնները ազնուակրթութեան կը զուգէր :

Լուդովիկոս Ժ.Վ. այս չտփառանցութիւնը արգելու համար բան մը չ'ըրաւ . և իւր յաջորդին առան վարձաւոր դիեցուցման նորաստվորն աւելի ջնդարձակեցաւ : Միմիայն տասն և ութերորդ դարուն մէջ տեղուանքն էր որ մեծ փիլիսոփայ մը այս մոլորութեան դէմ սաստկագոյնս խօսեցաւ և կիները իրենց մայրական պարտաւորութեանցը հրաւիրեց : Ժան . Ժաք Ռուսօ նախ իր զօրաւոր ճարտարախօսութեամբը մայրական դիեցուցման համար ճշմարիտ եռանդ մը գրգռեց . բոլոր մեծ տիկնայք ուղեցին իրենց զաւակացը ստնտուն ըլլալ , և նորա-

սովորն ամբողջ թագաւորութեան մէջ տարածուեցաւ : Բայց ինչպէս որ զգեստուց նորասովորք նոյնպէս ալ իւր զաւկին կաթ տալու նորասովորն ալ խիստ քիչ տեւողութիւն ունեցաւ և վարձաւոր դիեցուցումը վերստին սկսեց : Այսօր սանտուկաց արհեստը Գաղղիոյ ամեն տեղ տարածուած է : Զքկայ քաղաքացի նուրբ կին մը , դեղավաճառուէի մը , փոքր պաշտօնէի կին մը , որ մայրութեան հոգեխէն ազատելու համար ստնտուի մը չը դիմէ : Առողջապահութեան բոլոր սկզբունց համար խորին տգիտութիւն ունեցող այս կիները կը կարծեն որ դիեցուցումը գիրենք պիտի սպառէ , և թէ կաթ չի տալովն իրենց առողջութիւնը և հրապոյրը խնայած կըլլան . քայց թո՛ղ չը խաբուին . վասնզի բոլորովին և ճշմարտապէս հակառակն է . կաթ տուող մարդ հիւանդութենէ ազատ կըլլան , մինչքեւ խել մ'անհանգստութիւնք և երբեմն ալ ծանր վշտակութիւնք առ դուրս կան այն մարդ համար , որքան հոգութեան կամ նազանաց պատճառաւ իրենց զաւակներուն կաթ տալը կը մերժեն : Ամեն բժիշկը համաձայն են այս կէտիս վրայ : Հիւֆլանտ և Մօրթօն կը կարծեն նաեւ որ կաթ տուող մարդ ջգայի՞ն վշտակութիւններէ և սպառումէ ազատ կ'ըլլան :

Կանա՛յք , խոր թափանցեցէ՛ք այն ճշմարտութեանց , որք խիստ յաճախ ձեզ կը կրկնուին . բռնութեան՝ մօր մը վրայ դրած առաջին պարտաւորութիւնն է իւր որդւոյն դիեցուցումը , երբ անոր միջոցները և զօրութիւն ունի . վարձաւոր դիեցուցուման այն ատեն միայն կրնայ թոյլտուութիւն ըլլալ , երբ մայրը ժանտահասութենէ մը նեխեալ է՝ կամ ժառանգական հիւանդութիւն մ'ունի : Այս

պարագաներս մէկդի առնելով, մայրական դիեցուցումը խիստ օգտակար է թէ՛ մօրը և թէ՛ մանկան նախ . վառնդի իւր առաջին կաթը որ դու կը կոչուի, և որնոր քիչ հաստատուն, չճախառն և թեթեւ լուծիչ է, նորածնոյն մարսողական ուղիները փնտրելէն կամ զանոնք խցող մատղողական ծեփէն ազատելու նախամեծար հեղուկն է . յետոյ . բուն իւր առողջութեանը շահուն համար . վառնդի բնութիւնը բնաւ յորդառատ գործած չէ կաթը ծննդարէր կնոջ ստեանց մէջ, որպէս զի աւելի կամ ճուազ աղետալից արհեստական միջոցներով անոր ափուները յանկարծակի ցամաքին :

Կաթին յետադարձ շրջանը գրեթէ միշտ մնասկար է զինքը անջատող գործարանին և ասկից 'ի գատ ընդհանուր առողջութեան վրայ կը ծանրանայ : Այս յանկարծական ցամաքեցուցման խիստ առօրեական հետեւութիւնները կը յայտնուի նոսրեալիս ռամկական անուամբ ծանուցեալ հիւանդութեամբք կամ հեղձմամբ, անդութեամբ, ստեանցներքին մատ մասին մէջ պալարօք, աւելի ետքը պինտեւանցաւ այտմամբ, կեղօք, և երբեմն ալ քաղցկեղի սոսկալի հիւանդութեամբ : Քաղցկեղը, որնոր բնաւ դարման չ'ունի :

Այն նոր ծննդաբեր կինը, որնոր ծանր հիւանդութեան մը պատճառաւ չը կրնար իւր զաւակին ստնառու ըլլալ, անկէ բաժնուելէ առաջ, պարտի առաջին երէք աւուրց մէջ անոր կաթ առաւ, որպէս զի իւր սահնքները պարպուին և իւր մանկան աղեւացը մէջէն միկոնական ծեփը արտաքսուի : Ասկէ ետքը 'ի գործ դնելու է հակակաթնային դարմաններ, որոց վրայ վերը խօսեցանք . և խիստ պահե-

ցողութիւն մ'ընելու է , եթէ կ'ուզէ որ իւր կաթը առանց պատահարի մը ցրուի :

Մենք դարձեալ կը կրկնենք . բնաւ բան մը չը կրնար արդարացուցանել իւր որդւոյն երբէք կաթ տալ չ'ուզող մայր մը , երբ անոր միջոցներէն և իր զօրութենէն բան մը չը պակսիր . և ժառանգական հիւանդութենէ ըմբռնեալ չ'է . զայն՝ վարձկան ըստեանց յանձնելը՝ բնութիւնը և քարոյականութիւնը միանգամայն վիրաւորել է . ինքզինքը պատժապարտ ընել է այն հետագայ հիւանդութեանց համար , որոնցմէ թէ՛ մայրը և թէ՛ իր որդին կրնան բռնուիլ . և վերջապէս մայրենի նուիրական պարտաւորութեան արհամարհութիւնը յայտնել է , այն բնագոյական պարտաւորութեան , որնոր առանց բացառութեան ամեն կենդանեաց քով կը գտնուի :

Մայրական առաջին պարտաւորութեան այս արհամարանքը , աշխարհապէր հրապուրիչ կանանց իրենց սերնդեան համար ցուցցած անսահմանելի այս անտարբերութիւնը և անհոգութիւնը , մինչգեռ վայրի անասունը՝ իր մայրական սէրը այնչափ զօրաւոր նշաններով կը յայտնէ , մեծ փիլիսոփային գրչէն այս սաստիկ կլտամբանքը հանել տուած է . «Թո՛ղ էրիկ մարդիկ բնաւ չը խաբուին . պէտք չէ որ վստահին այն կանանց սիրոյն , որք կարող ըլլալով , անփոյթ կըլլան իրենց զաւակին դիեցուցման և կը մերժեն զայն և այսպէս բնութեան նուիրական կապերը կը խզեն : Սմուսնական սէրը , համեստութիւնը երբէք խորագոյն արմատներ չ'են ձգէր մայրական սիրոյ անզգայ եղող կանանց սրտերուն մէջ :»

Առանց որեւիցէ տարակուսի , այն արգելքները

որոց վրայ խօսեցանք, ինչպէս կազմութեան ակտը, ընդհանուր տկարութիւնք, ժառանգական հիւանդութիւնք, յօնական, խուլական նեխութիւնք. անառողջապահական պաշտօն և բնակութիւն. հակառողջապահական հանգամանք, որոց մէջ կը գրտնուին առեւտրով զբաղեալ կանայք, մայր մը իւր պարտաւորութեանց ամենագեղեցիկը, այսինքն իր զաւակը դիեցուցանելոյ պարտքը մերժելու տխուր հարկին մէջ կը դնեն. բայց այս պարագաներէս 'ի զատ ուրիշներ չըկան, որք կարող ըլլան կին մը այս մասին արդարացուցանել: Ո՛հ. եթէ ծննդաբէր կինը, որնոր նորածին մանկան առաջին աղաղակին ղողղղաց, նազանաց և ունայնութիւնաց բոլոր խորամանկութիւնները մէկգի թողլով, միմիայն մայրական բնազդման անսար, խիստ ստոյգ է որ այս ապիկար գոյացութեան հոգը մէկու մը չի պիտի հաւատար. բայց քաղաքակրթութիւնը զարգացուցած է ետութիւնը, և ետութիւնն ալ բնութեան ձայնը կը լռեցունէ:

ԳԼՈՒԽ ԼԴ.

ՀԱՏՈՒԱԾ Ա.

ԻՐԵՆՑ ԶԱՒԱԿԱՑ ԴԻԵՑՈՒՑՄԱՆԸ
ԱՆԿԱՐՈՂ ՄԱՐՑ ՍՆԵԴԱԿԱՆ ԿԵՐԱՌՈՒԹԻՒՆԸ
ՆԻ ԱՄՈՂԶԱԳԱՀԱԿԱՆ ՎԱՐՄՈՒՆՔԸ

Իրենց զաւակաց դիեցուցմանը անկարող ծնունդաբեր կանանց կերառութիւնը իրենց պէտք ըլլա-

լիք խնամոց ամենակարեւոր մասն է . պէտք է ծջ միայն իրենց ուտելու վաճառքը ընկճել, այլ նաեւ այն աղետալից նախապաշարմունքը, որնոր իրենց զօրութիւնները նորոգելու համար իրենց որովայնը կերակրովք խճողել կուտայ . վասնզի գրեթէ միշտ կը պատահի որ այս անժուժկայութիւնը շատ մը պատահարաց պատճառ կըլլայ, որոցմէ մէկ քանին զօր օրինակ որովայնի թաղանթին բորբոքումը եւ, կրնան մահացու ըլլալ: —Նոր ծննդաբեր կանանց ծննդական կերառութիւնը մեղմ և չափաւոր ըլլալու է . հաւու արգանակ, կաթնապուր, կաթնալիւր, հացաթան և թեթեւ ապուրներ ըլլալու են իրենց անունդը առջի օրերուն մէջ, յետոյ հաւու, ջրթու, գառնուկի ճերմակ միսերը ուտելու են, յետոյ +օթլէթ և վերջապէս իրենց սովորական կերակուրը առնելու են: Ընդհանրապէս կերառութիւնը ծննդաբեր կնոջ հասակին խառնուածքին և մարսողական զօրութեանց համեմատելու է: Այսպէս կորովի կին մը բուսաջուր և արգանտի առնելու չ'է: Տկար անձինք ալ տկարացուցիչ կերառութիւն մ'առնելէ զգուշանալու են, որնոր իրենց տկարութիւնը սուելցնելէ ուրիշ բան մը չ'ընէր: Մեզի բնական կերելայ թէ, երբ կին մը ծննդական դաշտանի և քրտանց պատճառաւ մեծ կորուստներ ընէ, պէտք է զայն զօրացուցիչ կերա'րովք ուժովցնել, բաւական է որ անոր ստամոքսը զանոնք մարսելու կարող ըլլայ: Բայց երբ իւր մարսողութիւնը դժուարին ըլլայ, այն ատեն այն կերակուրները պակսեցնել և նաեւ բառնալ պէտք է . ինչո՞ւ համար գեղջկուհիները ծննդաբերութեան հետեւանքներէ այնչափ շուտ կազստին, մինչդեռ

քաղաքացի տիկնայք այնչափ ուշ կ'երթան առնուլ իրենց օրհնութիւնը եկեղեցիէն : Վասնզի առաջինները ամբողջ շաբաթներով չ'են փաղարջիւ թռչնոց փետրովք և մետաքսով կազմեալ անկողնոց մէջ : Վասնզի ասոնք քիչ մ'ուժ առնելուն պէս իրենց աշխատութիւնը կ'ըսկսին և ընդարձակ դաշտերով մէջ մաքուր օդ ծծել կ'երթան : Ինչպէս մատղաշ տիկինը անկողնոյ խաւարին խորշի մը մէջ փակեալ , ապականեալ օդով մը , վատառողջ բուրմամբք շրջապատեալ կը մնայ : և իւր փափուկ անգամները այնչափ շուտ հոգնեցնելու և իւր թոքերուն այնչափ խիստ օդ մը տալու կը վախնայ . . . : Ո՛վ կանայք , քաղաքացի կանայք , որ կ'ապրիք շաբաթեան և առատութեան մէջ , գիտցէ՛ք որ մանր և նուրբ փետրովք կազմեալ անկողնոյ մ'երկարատեւ հանգիստը , ձեր ծննդարեւրութենէն վերջը ձեր առողջութեանը համար եղած չափազանց խնամքները մասամբ իւրեք պատճառ են ձեր վրայ եկած անհանգստութեանց : Ծննդարեւրութիւնը հիւանդութիւն մը չ'է . բնական աշխատութիւն մ'է , որուն տաժանութիւնները մէկ քանի շաբաթու մէջ պարտին անհետանալ :

ՀԱՏՈՒԱԾ Բ.

ԻՐ ՈՐԴԻՆ ԴԻԵՅՆՈՂ ՄՕՐ ՄԸ ՍՆԵԴԱԿԱՆ

ԿԵՐԱՌՈՒԹԻՒՆԸ ԵՒ ՎԱՐՄՈՒՆՔ

Այն կինը , որ կաթ կուտայ , պարտի խնամութեամբ հսկել իւր առողջութեանը վրայ , վասնզի

ամենափոքր անհանդստութիւն մ'իւր կաթին քանակութեանը և որպիսութեանը վրայ կը ծանրանայ : Պարտի մերժել մթնոլորդական փոփոխութիւնները, պահ օդէ խիստ տաք օդի անցումը և փոխադարձ : Չմերան եղանակին մէջ պարտի աղէկ գոցուիլ և իւր ստինքները արտաքին ցրտին դէմ պաշտպանելու մտաւր՝ իւր հագուստները աւելի թեթեւ ըլլալու են, բայց պէտք է որ դուրս ելլայ սոյն առաւօտները և երեկոյները, որոց զովութիւնը կրնայ վնասակար ըլլալ :

Տեղեկութիւնք և փորձը ամեն օր կապացուցանեն թէ կաթին լաւ կամ ցոռի որպիսութիւնը կնոջ հետեւած անդադան կերառութենէն կախումն ունի, և թէ դիեցիկը իւր ստնտուին 'ի գործ դրած յանցանաց և չափազանցութեանց զոհ կըլլայ : Ըստինքներէն ելած կաթը, եթէ տարրալուծուի մօրը կերած անդադան նիւթոց բնութեանը նման յատկութիւններ կ'ընծայէ : Եթէ ստնտուն լուծիչ նիւթեր ուտէ կամ խմէ, ստնտեանցն ալ սրբազեղ առած կըլլայ, եթէ օշինգը կամ ուրիշ որ և իցէ դառն նիւթ մը խմէ. իւր կաթը դառն տաքը մը կը պարունակէ : Այս անմերժելի գործողութիւնք կերակրոց և կաթին անջատման մէջ եղած սերտ կապակցութիւնը կը ցուցնեն. ուստի որչափ մեծ զգուշութիւն ընելու է անդեան և դեղոց մատակարարութեան վրայ :

Ստնտուն պարտի մերժել բարկ, աղած, ծանր ճաշակաւ և պնդիչ կերակուրները, նոյնպէս նաեւ խիստ ըմպելիները և ոգելից հեղուկները : Լաւ եփուն հացը, հիւթեղ միսը, խորովոյցը, կաթով հաւկիթի դեղնուցով, գաբիի ալիւրով և չաքարով

չինուած սերը, թարմ ձուկ և բանջարեղէնք, եղանակի լաւ հասուն պտուղք ևն. ահա ասոնք են իրեն իկստ օգտակար կերակուրք: Ստնտուն կերակուր ուտելէ կամ վաստակարէկ աշխատութենէ մ'անմիջապէս ետքը կաթ տալու չ'է մանկան:

Ահնր իւր կաթին քանակութիւնը և լաւ որակաւութիւնը մշտպտեւ պահելու համար պարտի մերժել խիստ յուզմունքները, սաստիկ կիրքերը, ինչպէս ատեղութիւնը, բարկութիւնը, նախանձը, սոսկսմը ևն: Յաճախ տեսնուած է ստնտուի կաթին բարձումը կամ այլատեղութիւնը յանկարծահան սոսկման և բարկութեան յուզման պատճառաւ: Դատարկութիւնը, խիստ երկարատեւ հանգիստը, նոյնպէս սաստիկ աշխատութիւնը մերժելի են: Աշխարհասէր կանայք լաւ կ'ընեն եթէ չը յաճախեն երեկոյթներու, պարերու, թատրոններու և առողջութեան փնասակար ուրիշ ժողովատեղիներու, ուր տաքութիւնը ծանր օդը թանձր և մարդկանց բազմութեամբ ասրականած կ'ըլլայ: Քուներ անհրաժեշտ հարկաւոր է կաթ տուող մօր մը. սովորաբար իւր դիւցկին մատուցած մեծամեծ խնամքներէն վաստակարէկ ըլլալով, պարտի, կանուխ պառկիլ ցորեկուան ըրած կորուսաները գարմանելու համար:

Կաթնտու մայր մը պարտի հսկել իր մարմնոյն և իւր կտաններուն մաքրութեանը. այս կտաւները ստէպ փոփոխուելու են: Արտաշնչման պաշտամունք ազատութեամբ գործուելու են. որովայնալուծութիւնը կամ որովայնապնդութիւնը իւր կաթին ընդդէմ են: Դիւցուցման տեւողութեան ատեն սեռական հոգեյքներէ զրկուելու է. այս հա-

ճոյքներէն արտադրուած գրքգուծիւնք կրնան դաշտան բերել, և այս վայրկեանէս կինը չը կրնար շարունակել ստնտուի պաշտօնը. վասնզի իւր կաթը ամեն օր իւր քանակութենէն և որպիսութենէն կը կորուսանէ: Եթէ կինը խիստ կորովի է, և եթէ դաշտանի երեւումը կաթին լաւութեան և առատութեան վրայ բնաւ ազդեցութիւն չ'ընէ, այն կրնայ շարունակել կաթ տալը. հակառակ պարագայի մէջ պէտք է տղան ուրիշ ստընտուի մը տալ կամ կաթէն հտրել, եթէ բաւական ուժէզ ըլլայ:

Եթէ կաթը առատութեամբ անջատուի կամ թէ ստինքները այս հեղուկէն ուռնան կամ ճրգտուին, պէտք է ասոր առաջին առնուլ այս վիճակիս յատկացեալ սննդական խիստ պարզ կերառութեամբ մը. ինչպէս. դր. եգերգէ, ծմերէ և ուրիշ խոտեղէն բանջարներէ բաղադրուած բուսական կերակուր մը, եփած պտուղներ, բանդակներ ևն. և ըմպելեաց մասին. թեթեւ բորակացեալ շաւարի բուսաջուր: Այս կերառութիւնը մէկ քանի օր առնելով կաթին առատ անջատումը կրնայ չափաւորիլ: Կաթին առաւել մասը բառնալու համար կնոջ՝ մատղաշ շան մը ծիծ տալու կամ ուրիշ արհեստական ծծումներ գործածելու պատուերը այնչափ գէշ է որ սպասուած ին հակառակ արդիւնքներ յառաջ կը բերէ: Յիրաւի որչափ որ գործարան մը գրգռուի, այնչափ աւելի կ'անջատէ: Ուստի որչափ որ ստինք մը ծծման ենթարկուի, այնչափ աւելի կաթ կուտայ: Ուրեմն այս կերպն ալ մերժելի է: Միծերուն վրայ դրուած պնդացուցիչ դեղերն ալ պիտի մերժուին իբր խիստ վտանգաւոր:

Ստնտուի մը պտուկներուն տրուելիկ խնամքները

հետեւեալ պարբերութեամբք կը բռնանդակուին : — Այն կանայք , որոց պտկունքը ցցուած կամ բաւական զարգացած չ'են , այս անկատարելութեան դարման պիտի ընեն ապակի ծծագործեօք , հեղկահան սրուակօք կամ մատղաշ շան մը ծրծման միջոցաւ : — Խիստ զգայուն պտկունք կակուղ մոմի ծեփով մը ծածկուելու են : Չանոնք պէտք է լուանալ գինւոյ և երկաթախառն ջրոյ խառնուրդով մը , երբ թոյլ ըլլան և կանգնողութիւն չունենան : — Արջապէս պէտք է գործածուիլ քաղցր նոյ իւղոյ օծումն , մոմապեղանի , թարմ կարագ , երբ մանկան ծծմամբը կեղեքուին կամ ճեղքուին : Աղէկ է նաեւ եզին աղեաց թաղանթէն շինուած՝ օծեալ կնգուլով մը գոցել զանոնք օգին ազդեցութէնէն պահելու համար :

Երբ ստնտու մը տեսնայ թէ իւր կաթը կը նըռաղի , պարտի բժշկի մը դիմել , որպէս զի սա՝ պատճառը որոնէ և զայն ընկճելու կարող ըլլայ : Երբ կաթի նուազումը առանց՝ առողջութեան մէջ որ և իցէ չփոթութիւն մը ըլլալու տեղի ունեցած է , այն ատեն դարձեալ սննդական կերառութեան դիմելու է . սննդառատ կերակուր , խիստ պարարտարգանակք , և հիւթեղ միսեր ևն . առնելու է : Շրջագայութիւնը , արձակ օդը , տան մէջ այլ և այլ մարդք , բարոյականի հանդարտութիւնը և խաղաղ զրօսանք ամեն գովուած հնարքներէն աւելի կ'օգնէ : Ասկայն այս տեսակ պարագաներու մէջ փորձուած հետեւեալ դեղագիրն ալ կը նշանակենք :

ՍՏԵՏՈՒԱՅ ԿԱԹԸ ԱԻԵԼՑՆԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ ՓՈՇԻ

Հունդք Սամիթի 1 կրամ

Պեզիւք նարնջի 1

Քարդմաթի որ հանելէ 8 կրամ

Շաքար 2

Ամենքը բարակ փոշի ըրէ՝ : — Արդանակի ,
կաթի կամ չօքօլաթայի մէջ լեցնելով երեք ան-
գամէն առնելու է :

ՀԱՏՈՒԱԾ Գ.

ԲԱՂԱԴՐՈՒԹԻՒՆ ԿԱԹԻ

Կաթը ճերմակ հեղուկ մ'է , ախորժելի ճաշա-
կաւ և ջրոց խտութենէն քիչ մը բարձր խտութեամբ :
Կաթը երէք գլխաւոր տարրերէ կը բաղկանայ :

1 ° Պէ-թէ-թէ- կամ կարագ :

2 ° Քալէ-թէ- կամ բանիր :

3 ° Սերէ-թէ- կամ ջրակազմ շիճ , որ ունի իւր մէջը
խել մը լուծեալ աղեր :

Երբ կաթը մանրագետով զննենք , իր մէջը
կտեսնենք գնտիկներ , որք հեղուկի մը մէջ կը-
լողան : Այս գնտիկները , որոց պարունակը տալէ-
թէ նիւթէ շինուած է , իրենց մէջը կը սլարունակեն
ճարպաւոր նիւթը կամ կաթին կարագը : Կնոջ կա-
թին տարրալուծութիւնը , որնոր Ուինեօլ բնալու-
ծէն նորոգապէս կատարուած է , հետեւեալ թիւե-
րը կուտայ :

Ջուր 88, 6

Քալէ-թէ- և անլուծանելի աղք 3, 9

Կարագ 2, 6

Շաքար կաթի և լուծանելի աղք 4, 8

100

Ռեսորի կաթը իւր մէջը կը պարունակէ կատարեալ սննդեան մը յատկացեալ նիւթերը : այսինքն ճարպաւոր նիւթք, շաքարի նիւթք, ազ և ջուր : Բանիւրը՝ ազնաւոր սնունդը կը ներկայացնէ, կաթնազը և շաքարը՝ անհրաժեշտ տարրը :

ՅՈՒՑԱԿ ԲԱՂԴԱՏԻՉ

Կենդանիներն՝ ընդունելով իւր ինքնաշնորհիւնը և անհրաժեշտը :

	կին	կով	այծ	մատակ էշ
Ձուր	89, 6	87, 4	82, 0	90, 5
Քաղցեւոր ևն	3, 9	3, 6	9, 0	1, 7
Կարագ	2, 6	4, 0	4, 5	1, 4
Շաքար կաթի ևն	4, 9	5, 0	4, 5	6, 4

Կաթը իւր կազմիչ մասանց թուոցը մէջ կրնայ փոփոխութիւններ ունենալ. որք միշտ մարսուած կերակրոց քաղաղութենէն կախումն ունին : Այսպէս բուսական սնունդ մը ջրածխաւոր տարրը կ'առաւելու. կենդանական սնունդ մը ազնաւոր տարրը կը շատցնէ : Շատ անգամ այնպիսի քաղաղութիւն ծծմայրեր կը տեսնուին, որոց կաթը թէեւ առատ է, բայց իրենց ստնդեացը կ'ըստառի ու կը նուազի. ասոր պատճառը շատ անգամ կաթին կարագաւոր մասին առաւելուին և շաքարի նիւթին նուազումն է : Հաւասարակշռութիւնը վերահաստատելու ամենէն լաւագոյն միջոցն է շաքարի նիւթով հարուստ կերակրոց ուտեստը :

ՀԱՏՈՒԱԾ Դ .

ՆՈՐԱՇՆՈՅՆ ՍՆՆԴԱԿԱՆ ԿԵՐԱՌՈՒԹԻՒՆԸ

Մայրենի կաթը տղուն տրուելիք սննդոց մէջէն առնելէն լաւագոյնն է. վասնզի այս կաթը իւր բը-

նական սնունդն է . Տղան ծնանելէն մէկ քանի ժամ ետքը իւր աղաղակներովը կը յայտնէ թէ ծիծ ուտելու կարօտութիւն ունի . մայրը պարտի իւր ստիները անոր մատուցանելով , որպէս զի տղան կարող ըլլայ անկէ Քոլոքոլի-ն կամ առաջին կաթը քաշել , որնոր թեթեւապէս սրբադեղ ըլլալով կը մաքրէ , ինչպէս որ արդէն դրադած ենք , Գիւնի-նը կամ մածանող ծեփը , ուսկից աղիքները խծկուած են : Առաջին աւուրց մէջ տղան քիչ բայց սաշպ կը ծըծէ : Ութը կամ տասը օրէն ետքը կաթը տուելի թանձր և աւելի սննդատու կըլլայ . այն ատեն տղան նուազ ստէպ , բայց իւր մօրը հանդիստ չը թողլոյ չափ կը ծծէ : Ուստի մայրը առջի ամիսներէն սկսեալ պարտի իր դիեցիկը կանոնաւոր ստնառութեանց վարժեցնել . քիչ մը յարատեւութեամբ և առանց՝ տղուն առողջութեանը վնասելու կրնայ կին մը վարժեցնել իւր տղան՝ միայն այն ատեն ծիծ պահանջելու , երբ անոր կարօտութիւնը ըզգայ . վասն զի տղան որչափ պզտիկ , որչափ մատուցալ լալ ըլլայ . կը ջանայ իւր աղաղակներովը ստանալ . տարակուսիլ պէտք չ'է , ինչ որ կը կարծուի իրեն մերժել կարողանալու , և եթէ մայրը անոր պզտիկ կամահաճութեանցը դիջանի , աւելի ետքը անոր տեսիլողական պահանջմանցը յանձնառու պիտի ըլլայ :

Նորածնոյն տրուելիք կաթին քանակութիւնը , նոյնպէս որպիսութիւնն ալ խորհելու բան է : Անոր ծննդենէն անմիջապէս ետքը քիչ մը չաքարախառն ջուր կը խմցեն , անոր շողիք հայթայթել տալու համար . հինգ կամ վեց ժամէն ետքը ծիծ տալու է : Սովորաբար ցորեկը երկու ժամէ երկու ժամ ծիծ

կուտան . իսկ դիշերը միմիայն երկու կամ երէք անգամ : Մանկան ծծած կաթին քանակութիւնը 45 կրամ հաշուած են իւրաքանչիւր ծծման ատեն : Երէք ամսուան տղայ մը քսան և չորս ժամու մէջ մինչեւ 750 կրամ կրնայ ծծել :

Կաթնառութեան ժամանակին բոլոր տեւողութեան ատեն՝ մանկան միակ սնունդը կաթն ըլլալու է : Այիւրէ և կովու կաթէ շինուած արգանակները , որոց գործածութիւնը՝ մօրը կաթին անբաւականութեան սնոտի պատճառանօք , հին կրթութիւնը կը պատուիրէ , տղաքները շատակեր կ'ընեն , ստամոքսին կը ծանրաբեռնեն , որովայնին կ'ուռեցընեն և անմարսութիւն կը պատճառեն : Եթէ մարսողական անցքը այսպէս խճովել շարունակուի , ագեաց բորբոքմունք կը յայտնուին և դիեցիկը փոխանակ օգուտ քաղելու կը նիհարնայ . շատ աղաքներ այս անդեան անգղեցութեանը տակ կ'ընդհին , և որք ճողոպրին անկէ , շատ անգամ ողնայարի և ուրիշ ոսկերաց կարկամութիւն կուենան : Բոլոր բժիշկներ կը համաձայնին որ արդանակները մեղժութեւրու են , և ասոր տեղը պէտք է տրուիլ մանր շաքարախառն պաքցամատով կամ հացի կեղեւով կամ նաեւ չորցած և փոշի դարձած հացի փորով շինուած հոցաթանը , հարկաւ այն ատեն որ մօրը կաթը մանկան անորոշակին անբաւական ըլլայ : Ի վերայ այսր ամենացնի լուսաւորեալ և իմաստուն մայր մը պարտի գիտնալ թէ քսնի որ իւր աղան իւր կաթովը առողջ է , ոչ թէ միայն անօգուտ , այլ նաեւ վնասաւոր է անոր՝ աւելի անդաւոր կեր մը տալը :

ՀԱՏՈՒԱԾ Ե .

ԶԱՆԱԶԱՆ ԵՂԱՆԱԿՔ ԴԻԵՑՈՒՑՄԱՆ

ԴԻԵՑՈՒՑՈՒՄՆ ՍՏՆՏՈՒԻ ՄԻՋՈՑԱԻ : — ԸՆԴ-

հանրապէս՝ ստնտուի մը կաթը մօքը կաթէն նուազ յատկացեալ է մանկան դործարանաց . վասնզի այս կաթը անոր համար տնջատուած չ'է : Քչիկ մ'ետքը պիտի տեսնանք թէ որչափ դժուար է լաւ բարեխոսութիւն մը քննարկութիւնը :

ԴԻԵՑՈՒՑՈՒՄՆ ԿԵՆԴԱՆԻԻ ՄԸ ՄԻՋՈՑԱԻ : Երբեմն կը պատահի որ ստնտուի չը գոյութիւնը կը պարտաւորէ գիմել այծի մը , որնոր այս տեսակ գիւեցուցման լաւագոյն պատշաճեցի է : Այծեր տեսնուած է , մանաւանդ ճերմակները , որք մասնաւորապէս յարած են մատղաշ մանկան և անոր ազագուկներուն վաղելով յինքնէն : Ղրաժ են իրենց պըտկուէքը օրօրօցին մէջ պառկող մանկան բերանը :

ԴԻԵՑՈՒՑՈՒՄՆ ԱՐՀԵՍՏԱԿԱՆ : — Այս տեսակ գիւեցուցումն է սնուցանել տղան նոր կըթուած և գարիի կամ ձաւարի ջրով կէս առ կէս կտրուած՝ կովի կաթով : Այս ըմպելիին մէջ քչիկ մը շաքար խառնելով և պտկաւոր սրուակի մը միջոցաւ մանկան կը խմցեն : Կաթը միշտ գաղջ ըլլալու է . բնականօրէն չ'է զայն . վասնզի եռացեալ կաթը անմարսելի կ'ըլլայ : Կաթը ջրով կտրելէն այն ատեն դադրելու է , երբ մանկան ստամոքսը զայն պարզապէս մարսելու կարող ըլլայ : Վերջապէս երբ տղան կաթէն կտրելու ժամանակը մօտենայ , հացաթանի կերակուրութիւնը սկսելու է , ինչպէս որ վերը ըսուեցաւ :

ԸՆՏՐՈՒԹԻՒՆ ՍՏՆՏՈՒԻ : — Լաւ ստնտուի մը ընտրութիւնը ամենամեծ կարեւորութիւն ունի՝ վասնզի մանկան առողջութիւնը և առուգութիւնը անկէ կախումն ունի : Այս ընտրութիւնը կը պահանջէ կազմական և բարոյական որպիսութիւններ, որք 'ի միասին միշտ չ'են պատահիր. ստնտուի մը լաւ որպիսութիւնները մէկէն 'ի մէկ ճշմարտագէտ չը կրնար հասկցուիլ. այլ զայն փորձելէն և անոր կաթին՝ իւր ստնդեացին վրայ բրած լաւ ազդեցութիւնները հաստատելէն վերջը : Խոհեմութիւն է վարձել ուզուած ստնտուն բժշկի մը ցուցնելը. ըստընտու մը, որ մորթի հիւանդութեամբ, կազմութեան ախտիւ կամ ընդհանուր ապականութեամբ վշտացեալ ըլլայ, իւր հիւանդութիւնը իւր ստընդեացին անվրէպ պիտի փոխադրէ : Բժիշկը ոմանք կարծեցին նաեւ թէ բարուց մէկ քանի պակասութիւններ կաթին հետ կը ծծուին : Ահա՛, լաւ ըստընտուի մը ունենալիք որպիսութեանց և հանգամանաց բովանդակութիւնը :

Միշտ նախամեծար է որ ստնտուն տղայ նոր բերած ըլլայ, վասնզի նորածնոյն՝ խիստ հին կաթ մը տալը շատ անյարմար է : Դեղինէն աւելի թուկ ըլլալու են մազերը և ոչ երբէք կարմիր. կարմիր մազ ունեցող կանանց մորթը երբեմն բաւական բարկ հոտ մը կը բուրէ, որնոր յետոյ կըմղէ տղան :

Հասակ, քսան և չորսէն մինչեւ եռեսուն, —խառնեալ, արիւննային կամ աւշաւոր-արիւննային. մորթը կակուղ, միօրինակ, պալարէ, կարմրութենէ և կծու հոտէ զերծ. —ակուանները, ճերմակ, շունջ

մաքուր . չրթունքները , վարդագոյն . — երեսը ,
թարմ . — կուրծքը , լայն . ստինքները աղէկ զար-
գացած , ոչ խիստ մեծ , սփռեալ կապուտակագոյն
փոքրիկ երակներով . պտկունքները , միջակ մեծու-
թեամբ մեծ պտկունք ունեցող ստնտուք մերժե-
լի են . — կաթը պիտի ըլլայ կապուտակագոյն ճեր-
մակ , քաղցր , լաւ թանձրութեամբ . եթէ կաթիլ մը
եղունգիդ վրայ դնես , ծանր հոսելու և իւղաւոր ,
ճերմրկկէկ հետք մը ձգելու է . — գիրութիւն , մի-
ջակ . — քնութիւն , զուարթ . բարձր , խանդաղա-
տական . մեծ համակրութիւն սնտնգեացիին համար .
— կարգ , կանոն . մաքրութիւն . գործնէութիւն .
բարի վարք : Ահա՛ ասոնք են պահանջելի որպիսու-
թիւնք :

Վերջապէս ստնտուի մը կազմական լաւ որպի-
սութիւնները ճանչնալու լաւագոյն միջոցն է տես-
նալ թէ իւր բուն զաւակը առոյգ և քաջառողջ է .
և թէ իրեն տրուած տղան ալ սիրով կ'առնէ իւր
ծիծը : Երբ պատահի որ նոր ստնդեացը առնէ ծի-
ծը և աղաղակելով ձգէ . յետոյ նորէն առնելու ջա-
նայ և դարձեալ թողու զայն . այն ատեն ստոյգ
նշան է որ այս կաթը իրեն չը յարմարիր . ուրիշ
ստնտու մը բռնելու է :

ԳԻՒՂԻ ՍՏՆՏՈՒ

Երբ տղան գիւղի ստնտուի տալ պէտք ըլլայ .
հարկ է ընտրել այն կինը , որ բարեկեցիկ է , որ
առողջարար գաւառ մը և մաքրափայլ տուն մը կը
բնակի և որուն էրիկը անժառկալութեան ախտէ
դէրժ է : Կաթ տուած ժամանակին ամբողջ տեւո-
ղութեան ատեն , իւր երկանը հետ ամենեւին սե-
ռական միաւորութիւն չի պիտի գործէ :

Հայրենի յարկէն դուրս՝ ստնտուի տրուած մանկան պահանջած խնամքները իւր առողջութեանը խիստ կարեւոր են, վասնորոյ ծնողք պարտին ստէպ այցելութիւններ ընել անոր և անձամբ ստուգել թէ անոր բան մը կը պակսի, թէ մաքուր բռնուած է, եւ որպէս զի ծնողք ապահով ըլլան թէ զիրենք չ'են խաբեր. վասնորոյ պարտին ժամանակ ժամանակ յանկարծուստ երթալ ստնտուին տունը և տղան իւր գտնուած վիճակին մէջ տեսնալ. այսինքն առանց՝ սռաշունչ իրենց գալուստը ստնտուին իմաց տալու :

Ստնտուի մը ընտրութիւնը և անոր վրայ ըլլուելիք հսկողութիւնը ընդհանրապէս չը կարծուածէն աւելի դժուարին է. բժիշկը անգամ կը խաբուին այն կեզծիքներէն և հնարքներէն, զորս կը գործածեն խեղճ կիներէն, շատերը ինքզինքնին ստնտու ընդունել տալու համար : Անոնցմէ ոմանք իրենց հասակին և ծննդաբերութեան ժամանակին վրայ կրստեն. ոմանք կը ցուցնեն գեղեցիկ տղաներ, զորս իրենք դիւցնուցած չ'են. ոմանք իրենց մահու կը ծով կը պահեն, որպէս զի իրենց ծիծերը կաթով լածկուած ցուցնեն, որնոր ստուգապէս առժամանակեայ է : Բարոյական պակասութեան ճանաչումն աւելի դժուարին է, եթէ անոնք մանրակրկիտ խուզարկութեանց չ'ենթարկուին : Ըմպամոյ, չար, դայրացկոտ, ոխակալ կանայք հազուադէպ չ'են, որք իրենց պակասութիւնը կեղծ դիմակի մը տակ կը ծածկեն : Հնութիւնը խիստ լաւ կը ճանչնար յոռի ստնտուի մը յարակից թշուառութիւնները : Թէոդորոս կը պատմէ թէ վատն Ներոն արքայի ըստընաուէ մը կաթ ծծած էր, ուսկից իրեն եկած

էր Պէդերիէն՝ Ներօ թշնամանաց անունը : Արսուի
թէ նողկալի Քարապետէ ստնտուն սովորութիւն ու-
նէր իւր պտկունքը արիւնով թրջելու, որպէս զի
ստնդեացը զանոնք սիրով առնէ :

Վարձկան ստնտուք 1284 թուականէն 'ի վեր
կան Գաղղիոյ մէջ, որք մասնաւոր զգուշութեան
ենթարկուած էին չորս քննարկեաց տեսչութեան
տակ : Պ. տը Սարթիւնն եղաւ որ 1770 ին Փարիզի
մէջ ստնտուաց առաջին պաշտօնատունը հնարեց :
Այսօր այս պաշտօնատունը խիստ շատցած և խիստ
հսկողութեան մ'ենթարկուած են :

ՎԱՅՐԱԿԱՆ ՍՏՆՏՈՒՔ

Վայրական ստնտուք, այսինքն անոնք, որ տուն
կը բերուին, օգտակարութիւններ, նոյնպէս նաեւ
անյարմարութիւններ ունին : Երբեք մայրը կրնայ
անդադար հսկել իւր զաւակին վրայ, և այս հանա-
պազօրեայ հսկողութիւնը կստիպէ ստնտուն իւր ըս-
տնդեացին համար ունեցած խնամքները չը ծանրա-
ցընել. բայց այս օգտակարութեանց հետ բարե-
կեցիկ ծնողք իրենց դժուարութիւններ կը պատ-
րաստեն անտարակոյս. և ահա ինչպէս ստնտուն
իր գիւղը, սնունդը և սովորոյթները ձգելով պար-
տաւորած է ուրիշներ առնել, որք իւր կաթին որ-
պիսութեանը վրայ աւելի կամ նուազ կը ծանրա-
նան : Արդարեւ միջակ կեանքէ մը և շատ անգամ
աղքատութենէ՝ առատութեան, գիւղական գոր-
ծունեայ կեանքէ՝ տան հանգստեան, գրեթէ ա-
ռանց բացառութեան բանջարեղէն սնունդ է մը՝
կենդանական, հիւթեղ, համեմաւոր և և կերպար-
ութեան մը կանցնի : Այս փոփոխութիւնը անկարելի

է որ օգտակար ըլլան ստնտուին . իւր մարսողական
զօրութիւնք՝ իրեն տրուած կերակրոց առատու-
թեանը երբեմն չ'են կրնար բաւական ըլլալ . գոր-
ծունեայ չ'ըլլալէն 'ի զատ , սնունդը կը նուաղի ,
արիւնը կը տաքնայ և կաթնային անջատումը իւր
նախնի որպիսութիւններէն բան կը կորուսանէ :
Իրաց այս վիճակին առաջին առնելոյ համար քաղա-
քացի տիկնայք ստնտու մը բռնելու աստեն , պարտին
ասոր վարուց , սովորութեանց և ապրելու նախնի
եղանակին վրայ տեղեկութիւններ առնել և ըստ
այնմ շարունակել հրամայել : Ստնտուին՝ իւր գիւ-
ղին մէջ գործածած կերակուրները քաղաքին մէջ
լաւագոյն տեսակէն և աւելի լաւ պատրաստուած
ըլլալով , իւր առողջութիւնը աւելի զարգացեալ
կ'ըլլայ և իւր կաթն ալ առատութեամբ և լաւ որ-
պիսութեամբ կ'անջատուի :

ԴԻԵՑԻԿ ՄԱՆԿԱՆ ՏՐՈՒԵԼԻՔ ԽՆԱՄՔ. — Ման-
կան կարօտութեանցը և մաքրութեանը պէտք ըլ-
լալիք բոլոր բաներուն վրայ անյապաղ հսկողութիւն
մ'անհրաժեշտ կարեւոր է . կտաւները մէկ մ'որ
աղտոտին , առանց ժամանակ անցնելու և անպատ-
ճառ փոփոխուելու են : Քանի տղան մեծնայ և զօ-
րանայ , այնչափ ալ իւր ծննդեան առաջի աւուրցը
մէջ բռնուած գաղջ բարեխառնութիւնը ցած-
ցնելու է . ահա աս կերպովն է որ տղան վարժեցնե-
լու է յառաջմանէ մթնոլորդական այլայլութեանց :
Մանկան հագուստները տաք և լայն ըլլալու են . որ-
պէս զի կարող ըլլայ իւր բոլոր շարժմանց կատա-
րումը դիւրութեամբ 'ի գործ դնել : Գլուխը պէտք
է գոցել պզտիկ գոակով մը . աւելի ետքը յարդէ
չինուած մանեկաձեւ բարձ մը զինքը սլիտի սլաշտ-

պահէ իւր անկումներէն : Գլխարկը ոչ տաք և ոչ ծանր ըլլալու է :

Տղան իւր մօրը արգանդէն ելնելուն պէս շարժելու պէտք ունի . ուստի բնական է զայն իւր շարժմանցը մէջ ազատ թողուլ և խիստ սեղմեալ լաթերու մէջ երբէք չը նեղել : Խիստ լաւ է երբեմին երբեմն ցորեկ ատեն գորգի մը վրայ զայն արձակ դնել , ուր կարող ըլլայ հանգստեամբ և գիւրաւ իւր փոքրիկ զրօսանքներն ընել : Մօրք՝ , կարգացէ՛ք այս նկատմամբ գրուած հետեւեալ վկայուած թիւնը , զոր ճարտարախօս գրիչ մը գրած է :

«Տղան իւր պատատներէն ազատելով , երբ մէկ մը շունչ առնէ , այլ այնուհետեւ մի՛ թողուր որ անոր ուրիշ պատատներ տան , որք զինքը աւելի անձուկ վիճակի մը մէջ բռնեն : Բնաւ կապեր , բնաւ գտակներ , բնաւ խանձարուրք . այլ ծածանող և լայն կտաւներ , որք անդամները ազատ կը թողուն և որք , օդին ճընշմունքը զգալը արգիլելու չափ ծանր և տաք ըլլալու չ'են : Դրէ՛ք տղան լաւ խճճալից մեծ օրօրոցի մը մէջ , ուր կարող ըլլաւ շարժել դիւրաւ և անվտանգ : Երբ սկի զօրանալ թող՝ զայն որ սենեակին մէջ մագլցելով պտտի . թող՝ որ իւր փոքրիկ անդամները տարածէ , դուն պիտի տեսնաս որ օրէ օր աւելի կը զօրանայ : »

Տղան քալել տալու համար երբեմն գործածուած մեքենական միջոցները վնասակար են . երբ տղան առանձին քալելու կարող չ'է . վասնզի յայտնի է որ դեռ այդ պաշտօնը կատարելու ուժ չ'ունի . սպասէ՛ մէկ քանկ ամիս . և ստորին անդամները՝ իւր մարմինը վեր բռնելու հարկաւոր հաստատութիւնը

բաւական ստացած պիտի ըլլան : Տղան մէկ տեղէն միւսը տանելու համար բնաւ մէկ բազուկէն բռնելով վերցնելու չէ . վստահի այս սաստիկ ձգձգմունք կրնան ուսի խախտումն պատճառել :

Առաջին տղայութեան ատեն քնանալու պէտքը բաւական ստիպիչ ըլլալուն անօգուտ է տղան որո-
րել : Երկարատեւ որորմունք ուղղոյ համախմբու-
թիւն մը կրնան պատճառել . եթէ տղան չըքնա-
նայ և աղաղակէ , պատճառը այն է որ օրօրոցին
մէջ բանէ մը նեղացած է կամ մէկ տեղը կը ցաւի :

Ամենամեծ մաքրութիւն մ'անհրաժեշտ է ման-
կանց համար . պէտք է զանոնք մաքրել և լաթերին
փոխել այնչափ ստէպ որչափ որ հարկը պահանջէ :
Լոգանք , կիսալոգանք խիստ նպաստամատոյց են
մաքրութեան պահպանութեան և մորթային պաւ-
տամունց :

ՀԱՏՈՒԱԾ 2.

ԿՈԹԷՆ ԿՏՐԵԼ

ՍՏՆՏՈՒ ՄՕՐ ՄԸ ԵՒ ԻՒՐ ԶԱՒԱԿԻՆ ՆԿԱՏՄԱՄԲ
ԸԼԼՈՒԵԼԻՔ ՆԱԽԶԳՈՒՇՈՒԹԻՒՆՔ

Մօրը և իր զաւակին առողջութեան համար ամե-
նամեծ հարկ մ'է տղան մէկէն 'ի մէկ կաթէն չը
կարել : Գործնէութեան մէջ գտնուող պաշտօն մը
կասեցնելու նման վտանգաւոր բան չը կայ . աղե-
տալից պատահարներ կրնան առաջ դալ անկէ :
Այն կինը , որ կուգէ իւր դիւցուցած տղան կաթէն

կարել, պարտի ամիս մ'առաջ գործի սկսիլ : Առջի շաբաթը օրը՝ հինգէն մինչեւ վեց անգամու տեղ երէք անգամ միայն կաթ տալու է : — Երկրորդ շաբաթը՝ երկու անգամ օրը : — Երրորդ շաբաթը՝ բքնաւ մէկ անգամէն աւելի : — Չորրորդ շաբաթուան մէջ օր ընդ մէջ և մէկ անգամ միայն . ահա այսպէս քիչ քիչ վարժեցնելու է տղան իր մօր ծիծը մոռնալու : Առաջին շաբաթէն սկսեալ մօրը կաթին պակասը՝ ջրախառն և շաքարախառն կաթով լեցունելու է : Աւելի ետքը հաւու , ճարպը աղէկ հանուած՝ որթու արգանակ տալ փորձելու է . և երբ անոր մարսողական գործարւանները աւելի զօրաւոր սնունդ մը պահանջեն . այն ատեն կաթի , ճարպը աղէկ հանուած մօի ջրոյ հացաթան կրնայ տրուիլ : Չոր հացին փորը , լաթի մը մէջ ծեծելով փոշի դաբձընելէն վերջը , տաք ջրոյ մէջ լուծելու և յետոյ կաթով խառնելով կակուղ արգանակ շինելու է , որն որ թեթեւ և խիստ յարմար սնունդ մ'է : Վերջապէս միշտ աստիճանաբար աւելցնելով աւելի հիւթալից և յետոյ աւելի հաստատուն կերակրոց հասնելու է . ինչպէս հաւու , որթու ճերմակ միսը , լաւ հասուն ալուղներ , շաքարախառն կակուղ կակուծ . եւ եւ : սեաւ միսերը և գրգռիչ ամեն կերակուրք իւր սննդեան մէջէն 'ի բաց հանելու է : Պարզ ջուրը լաւագոյն ըմպելին է , և զայն քչիկ մը Պօրտոյի գինիով կը կորեն խուլագար , գձուծ և մարսելու դժուարութիւն ունեցող տղայոց համար :

Ստնոտու մայրն ալ իւր կողմանէ ամեն օրուան սպառած կերակրոց քանակութիւնը քիչցնելու և նուազ հիւթալից կերակուրներ ընտրելու է , որպէս զի կաթին անջատումը նուազցնէ : Աւելի՛ կանաչ

բանջարներ, եփած պտուղներ և բանդակներ ուտելու է և քիչ միս : Միզի անջատումը շատցնելու համար թեթեւ բորակացեալ ըմպելիներ, և որովայնի արձակութիւն ալ պահելու համար չոր օտւորի կամ հնդկարմաւի ջուր գործածելու է : Եթէ հակառակ այս կերառութեան, կաթը ստեանց մէջ դարձեալ զեղու . այն ատեն կենսունակութեան՝ մարսողական խողովակին կամ մորթին արտաշնչիչ մաներակաց հետեւելու ձգտման համեմատ սրբատեղ կամ քրտնաբեր դեղեր առնելու է : Արբադեղերը լանիէդիոյ, ռուպոյի և փօլտոյի օւլֆոլններուն մէջէն ընտրելու է . թանթրուենոյ (միւրվեր աղածը) և եզնալեզուի ծաղկանց վերահեղումը շատ տաք խմուելով ընդհանրապէս բաւական է քրտինք բերելու համար : Այս ամենապարզ միջոցները գործածելով է որ կամաց կամաց կաթը ցամքեցնելու և կաթնաբեր մաներակաց սպաշտունը կատարելապէս բառնալու կը յաջողին :

ՀԱՏՈՒԱԾ Է.

ԱՌԱՋԻՆ ԱՏԱՄՆԱԲՈՒՍՈՒԹԻՒՆ

Առամնախորշին յատակը զետեղուած պզտիկ փամիչտիկ մը ատամանց իրր արգանդ կը ծառայէ : Այս փամիչտիկը ոսկրեղէն հիւթ մը կաշնջատէ, և իւր կարգերը մէկզմէկու վրայ ղետեղելով, վերջապէս ատամն կը շինէ : Առամնային այս վաստակը ի ծննդենէ կ'ըսկսի :

Ընդհանրապէս առաջին՝ ատամնաբուսութիւնը վեցերորդ ամիսէն մինչեւ ութերորդը տեղի կունենայ . ակտանիւերն են լինդերուն մէջ տաքութիւն , լորձանաց թեթեւ ծորումն , փունջիւն եւ : Տղան՝ մատուկը անդադար բերանը կը տանի , և ինչ որ ձեռքը տաս , իւր փոքրիկ ծամելեաց մէջ կը սեղմէ , իւր սցտերը խիստ կը կարմրին . յետոյ կը գեղին , իւր լինտերը կ'ուռենան . նոյնպէս նաեւ ստորածնօտի գեղձերը : Քանի մ'օր ետքը լինդերուն մէջ տեղը պզտիկ ճերմակ կէտ մը կերեւայ . այս կէտը ակուային գագաթն է , որնոր քիչ ատենէն պիտի ծակէ լինտը և գուրս ելնէ : Ատամանց ելլը հետեւեալ կարգաւ տեղի կունենայ . ստորին երկու առաջակողմեանք պինտ առաջ կ'ելեն . երկու կամ երէք շաբաթ ետքը վերին երկու առաջակողմեանք կը յայտնուին , յետոյ գուրս կուգան ստորին և վերին կողմնական առաջակողմեանք . վերջապէս ջաղջերը (աղը) և սուր ակուաները կելեն : Սուր ակուաները ամենէն վերջը ելնելով՝ շատ դժուարութեամբ կը զետեղուին . այս պատճառաւ շատ անգամ ատամանց շարքին անկանօնաւորութիւն կը պատճառի : Բոլոր այս ակուաները անմիջապէս մէկգլմէ կու ետեւէ չ'են ելներ . միշտ աւելի կամ նուազ միջոց մը կ'ըլլայ : Ի վերայ այսր ամենայնի այս վաստակը երբէք կանօնաւորապէս չ'ընթանար . արդաքներէն ոմանք կաթի բոլոր ակուաները տասն և հինգերորդ ամիսէն մինչեւ տասն և ութերորդը կը հանեն . ոմանք ալ մինչեւ երկու և նաեւ մինչեւ երէք տարի հանած չ'են ըլլար :

Առաջին ատամնաբուսութեան ժամանակը միշտ տենդաբեր երեւոյթներով ընկերացած է : Գրգռու-

մը՝ նախ ծնօտներուն մէջ սահմանուելով, իսկոյն մերձակայ մասսանց կը հաղորդի, և համակրութեամբ՝ ամբողջ մարմնոյն : Ուսկից առաջ կուգան այն մերթ-ցաւալի խառնակութիւնները . ինչպէս են ջրածրք-տումն, փսխումն, ընդոստ զարթումն, փորհարու-թիւն, որովայնապնտութիւն, խիթ, չոր հազ, աւե-լի կամ նուազ սաստիկ տենդ :

Այս ախտանիշներն լնկճելու համար առաջին ընելիքն է մանկան բերանը զննել և մատով կամ առածգական մարմնով մը, որ ոչ այնչսփ կակուղ և ոչ այնչսփ կարծր ըլլայ, ծամելեաց վրայ չփում-ներ, թեթեւ ճնշումներ ընել : Եթէ տենդը՝ մար-սողական պաշտօնները խանգարած է, տղան պա-հնցողութեան դնելու է, և անոր ստամոքսը ծան-րաբեռնելու չ'է կաթի կամ կերակրոյ քանակու-թեամբ մը, զոր մարսելու ալ զօրութիւն չ'ունի : Բժշկութիւնը ասոր բան մ'ընելիք չ'ունի . արհաս-տազէտ մարդը պարտի նպաստել բնութեան վաս-տակին և ոչ երբէք զայն չփոթել : Այս հասակի մանկանց ըլլուելիք միակ դարմաններն են թեթեւ չփումներ . կակիլիչ փոքր լուացումներ, ճարպաւոր սպեղանիք, կարճաւել լոգանք, մէկ քանի դրգալ խէժի կամ եղերդի չարաբ, ֆալէլայի գօտիներ, *lax lax*, խելացի մայր մը բժիշկէ մը շատ աղէկ գիտէ թէ որն աւելի լու կը յարմարի իւր մօնկան :

Երբ տղան սկսի առանձին քալել, իւր անդա-մոց կատարեալ ապատութիւն տալ պէտք է . և ամեն պատահարաց առաջին առնելոյ համար հսկել և՛ իւր առաջին քայլերը ուղղել պէտք է : Տղան որչափ աւելի չարժի և մարդ ընէ, իւր սնուցիչ և դարմա-նիչ սղաշտամուռք այնչափ աւելի զօրութեամբ կը

կատարուին : Վասնորոյ մայրը պարտի միշտ դիւ-
րացնել և ոչ երբէք սանձել իւր մանկան բնազդա-
կան շարժումները :

Հինգ կամ վեց տարեկան հասակի ատեն խիստ
կարեւոր է՝ տղային խաղուցը հետ խառնել մարմ-
նամարզական մէկ քանի զուարճալի փոքր կրթու-
թիւններ և այս կրթութեանց սէր ձգել տալու հա-
մար պանազան վարձատրութիւններ ընել : Մարմ-
նամարզութիւնը , ինչպէս արդէն գիտենք , մարմ-
նոյն կանօնաւոր զարգացման նպաստող միջոցներուն
ամենէն ստոյգն է , նոյնպէս նաեւ նախապահեստ ըն-
տիր միջոց մ'է խել մը անհանգստութեանց և հիւ-
ւանդութեանց , որոց ենթակայ է տղայութիւնը :

Գանք մօրը : Եթէ կինը , իւր յղութեան ատեն
և ծննդաբերութենէ ետքը , այս գործոյս մէջ նշա-
նակուած սկզբանց կէտ առ կէտ հետեւած է , ոչ
իւր տղային և ոչ իւր առողջութեան համար վախ-
նալու բան մը չ'ունի . իւր հրապոյրքը որ և իցէ
մնաս մը չը պիտի կրեն և ամեն բան իւր ելջան-
կութեան նպաստամատոյց պիտի ըլլան :

Յղութեան վաստակը արգանդին կարողութիւնը
յանշափս աւելցուցած , որովայնի ծածկոյթը ճշգ-
ճըգած , ծնծակապնցողային անցքը ընդլայնած է .
ծննդական անդամք մանկան անցումն տալու հա-
մար մեծապէս լայնցած են . սուեն բան կը յայտնէ
որ բնութիւնը նոր էակի մը կեանք տալու համար
սաստիկ ճիգ մ'ըրած է : Ծննդաբերութիւնը վայր-
կեան մի և եթ կնոջ գաղտնի գեղեցկութիւնքը ա-
ւերած է . բայց արհեստը և բնութիւնը խոյն այս
անկարգութիւնները պիտի դարմանեն : Առողջու-

թիւնը , առուգութիւնը և զուարթութիւնը մատաղ մօրը երեսին վրայ շուտ մը պիտի հաստատուին , և այն ատեն այս կինը իւր ամուսնոյն աչացը ալ աւելի գեղեցիկ և աշխարհի մէջ ալ աւելի զմայլուն պիտի երևայ :

Այն գեղեցիկ այլաբանութիւնը , որ մատաղ աղջիկը վարդի կոկոնի մը և կինն ալ բացուած վարդի մը կը նմանցնէ , ճիշտ է : Արդարեւ մատղաշ աղջիկը կոկոնաւոր ծաղիկ մ'է , իւր անուշահոտ բուրմունքը բաժակին ներքեւ տակաւին պահուած են . իւր հրապոյրքը , ծաղկելու համար տաք շունչի մը պէտք ունին : Մատղաշ կիներ . սր ամուսնոյ մը փափուկ գգուանացը տակ փթթեալ շողիւն ծաղիկ մ'է , սիրոյ և հեշտութեան զմայլուն հոտեր կը բուրէ : Ամուսնութիւնը իւր կարողութեանց և ձեւոցը զարգացումը լրացուցած է , իւր հաբուստ գործարանաւորութեան բան մը չը պակսիր , ամեն հրապուրիչ և յափշտակիչ բան իւր մէջ կը ժողովէ : Ծաղկահասակ աղջիկ , կանխաւ կըզգացնէր թէ ինչ պիտի ըլլար օր մը . մատղաշ կին , իւր գեղեցկութեան պայծառութեամբը կը փայլի :

Եւ ամուսնութեան բարոյական և կազմական վիճակին վրայ բոլոր ըսածներուս իբր վերջին եզրակայութիւն կը յաւելուի :

Ամուսնացեալ կինը յղութեան մէջէն առողջութիւն և առուգութիւն կը քաղէ . տղաքներ բերելով ինքզինքը ազատ կը կացուցանէ խել մը հիւանդութիւններէ , որոնցմէ բնութեան նպատակը 'ի դերեւ հանող կինը պատժուած է : Եւ այս ճամբարութեանց վրայ համարելու համար բազմաոտ ընտանեաց

մօր մը գեղեցիկ գոյնը անմտութեամբ կամ ետե-
թեամբ ինքզինքը ամօթալից մշտամուրութեան ետե-
թարկող կնոջ պաշարալիւր և բշտած երեսին հետ :
Բաղդատէ՛ առաջնոյն գորովալից բարքը երկրորդին
վեա բնաւորութեանցը հետ : որ միշտ փայծաղնա-
ցաւութեամբ կը վշտակի : այն ատեն խիստ ստոյգ
է որ միշտ 'ի նպաստ ամուսնութեան պիտի վար-
դապետես :



Գ Լ Ո Ւ Խ Լ Ե .

ՃԳՆԱԿԱՆ ՀԱՍՈԱԿ : — ՇՐՋՄԱՆ ՀԱՍՈԱԿ Ի ԿԻՆ

Երկրիս վրայ ամեն բան կը փոխուի և կանցնի .
ամեն բան դէպ յոչնչութիւն կ'ընթանայ և հոն կը
գականվիժի : բնութեան օրենքն է այս : Մենք ական
գործնէութեան ժամանակին կը յաջորդէ հանգըստ-
եան հասակը, այս վայրկեանը կազմագիտութեամբ
ամադարար, իսկ հասարակարար ճշնակեալ հոռի,
չբընձ հոռի, դարարուած դարարի մէջ ան-
ուամբ կը նշանակուի : Կինը քսան և հինգէն
մինչեւ երեսուն տարի ցնդը մշտնջենաւոր գործած
է . այժմ իւր դերը լմացած է . այսուհետեւ ծնուն-
դագործութեան անատակ ըլլալով, անհատական
կենաց մէջ կը մտնայ : Ըստ մէջ՝ ճգնական հասա-
կին և չբման հասակին մէջ տարբերութիւն մը կայ
գինիլը . առաջնով կ'որոշուի այն աւելի կամ նուազ
երկայն ժամանակը, զոր գաշտունի դադարումը
պոռոզութեան մէջ մէկ քանի անկարգութիւններ

կը բերէ . երկրորդով կ'իմացուի կատարեւապէս
այն ժամանակը , ուր առողջութիւնը կը վերահաս-
տատուի և դաշտանի ազդեցութեամբ բնաւ չ'այ-
լայլի : Ի վերայ այսր ամենայնի չըջնա հաս-
ի սկզբան գործածուեցաւ ցուցնելու համար կենաց
այն ժամանակը , ուր կինը , ճգնական հասակին
անհանգստութիւններէն անցնելէն ետքը , իր առող-
ջութիւնը և առուգութիւնը վերստին կ'առնու : Ծը-
նընդական դրութիւնը մարմնական յօրինուածոյն
գլխաւոր գործարանը ոչ ևս ըլլալով , ամսական ար-
եան կորուստները ընդ միշտ դատարած ըլլալով ,
աննշական հիւթերը առատութեամբ միւս գոր-
ծարանաց վրայ և գլխաւորապէս ճարպաւոր հիւս-
կենին վրայ կը հակին : Ստինքները կ'ըստանան կը-
լորութիւն մը և պնտութիւն մը , որք երիտասար-
դութեան վերադարձ մը կարծել կուտան , ուսկից
առաջ եկած է չըջնա հաս-
սարգութեան այս զմայլելի խորհրդական նշանակ-
ները միմիայն ցնորք են : Իսկոյն ամեն կողմանէ
թոյլ և յորդառատ ճարպ մը կը ժողովի . ձևերը՝
իրենց չքեղութիւնը կը կորուսանեն . հասակ , կը
թանձրանայ . չարժմանց նախնի վայելչութիւնները
բնաւ չ'են տեսնուիր . աչքերը ուրիշ ատենի բա-
ցադրութիւնները բնաւ չ'ունին . և ձայնի հնչիւնն
ալ նոյն հրապոյրքի չ'են արտայայտեր . վերին շուր-
թը ծածկող թեթեւ աղուամազը կը թանձրանայ .
կերկնայ , այրական յատկութիւն մը կ'առնու և
եռացեալ սրտին մէջ սիրոյ եռանդը յաւետեան մա-
րած է : Աւա՛ղ . կնոջ համար որչափ սոսկալի ալ
ըլլայ այս խոտովանութիւնը , սակայն պէտք է ընել
զայն . ծերութիւնը մօտալուտ է :

Ըստ կլիմայից և սովորութեանց՝ ձգնական հասակը աւելի կանուխ կամ աւելի ուշ կը հասնի : Խիստ տաք երկիրներու մէջ արդասաւորութիւնը երեսուն և հինգ տարեկան հասակին կը դադրի . չափազանցութեանց օրէնքը այնպէս կրնէ որ միեւնոյն կարգը խիստ ցուրտ երկիրներու մէջ ալ պատահի . Լափոնացիք . Կրօէնլանտացիք , եւ . նոյնպէս նաեւ Ափրիկեցիները կանուխ կը դաշտանաւորին և երեսունէն մինչեւ երեսուն և հինգ տարեկան հասակուն դաշտանէն կը դադրին : — Մեր կլիմաներուն մէջ ընդհանրապէս քառասունէն մինչեւ յիսուն տարիքին կը դադրի ամսական արիւնը . բայց այս միջին սահմանը բազմաթիւ բացառութիւններ ունի :

Դաշտանի վերջնական դադարումը կը յայտնուի նշանօք , որոց ճանաչումը խիստ կարեւոր է . որպէս զի ակտանիչ մը համարուելու սխալմանց առաջքըն առնուի : Շատ անգամ դաշտանի բնական վերջաւորութիւնը դիպուածական անդաշտանութիւն մը կամ յղութեան վիճակ մը համարած են : Կոյր բժիշկը անխոհեմաբար կը գրգռէ դործարանը , որպէս զի անդարձօրէն ջնջուած հոսումը վերստին դարձունէ անոր . կամ կինը իւր մայրական հանդարտութեանը մէջ կը ձգէ :

ՆԱԽԱԳԻՏԻՇԱԿ ՆՇԱՆՔ ԶԳՆԱԿԱՆ ՀՈՍԱԿԻ : Այս նշանները հետեւելոց կրնան վերաճուիլ . ամսական արեան հոսման անկանոնութիւն և նուազումըն . տաքութեան շոգ . զգուարամարսութիւն . կամ մարսողական դործարանաց մէջ խառնակութիւն . երեկամանց մէջ ցաւ . արգանդէն պոռթ

եկած և ճերմակ դաշտանի նմանող սպիտակագոյն հոսումն ծնծակէն դուրս : Ամսական արիւնը նախ քիչ քանակութեամբ կարտաբերուի . յետոյ այս արտաբերումը անկանօն ժամանակներու մէջ կերեւայ : Կան կիներ որոց դաշտանի հոսումը երկու , չորս , վեց ամիս և աւելի կը յապաղին . ունանցն ալ տասն և հինգ կամ քսան օրը անգամ մը կ'երեւան . ունանք խիստ քիչ արիւն կը կորուստեն . մինչդեռ ունանք ալ կան որ ճամբիտ արիւնագեղումն կրկրեն : Մարսողութիւնը շատ ծանր և դժուարութեամբ կը կատարուին : Գիշերները յուզեալ կըլլան . շատ կիներ խիստ տագնապեցուցիչ երազներ կը տեսնան , և եթէ տաք յարկերու մէջ մտնան . կը հիւանդանան : Արբունց և յղութեան ատեն զգացած մէջքի ցաւերը ճգնական հասակի մէջ վերստին գիրենք կը չարչարեն :

Ահա այս է կնոջ ծննդական դերին վախճանը յայտնող կազմերանական և օխտաբանական բացաղութիւնը : Երեւելի շատ մը բժիշկներ կը հաստատեն թէ յիսնամեայ հասակէն վերջը հոսող դաշտանը շատ անգամ արգանդի ախտաւոր վիճակէն լաւաջ կուգայ . և եթէ այս վիճակը շարունակէ . այն ատեն այս գործարանին մէջ կեղ կամ քաղցկեղ դոյանակէն կը վախցուի :

Բժշկաց շատերը՝ ճգնական հասակը կենաց ամենէն աւելի փոթորկալից հասակը համարած և զայն խել մը հիւանդութեամբք շրջապատած են , որոց տնուանքը միայն բաւական են ամենէն քաջասիրտ կիներ սոսկացնելու : Այս բժիշկները շատ չափազանցութեամբ վարուած են . վասն զի ճգնական

Հասակը պատանեկութենէ արբունքի անցնելու հասակէն նուազ վռանգապատ է . ասոնք , եթէ կենաց այս երկու ժամանակին մեռելարանական արձանագրութեանց խորհուրդ հարսնելու ձանձրութիւնն առնէին , այն ատեն պիտի համոզուէին որ արբունքի մէջ մեռնողներուն թիւը շատ աւելի մեծ է չրջման հասակի մէջ մեռնողներուն թիւէն : Պընուպթօն տը Շաթօնեօֆի շինած արձանագրական նշանաւոր ցուցակները այս նկատմամբ եղած ամեն տարակոյս կը ցրեն :

Բայց ճգնական հասակին վրայ եղած չափազանց գրուածոց դեմ կինը ապահովցնելու համար մեր ըրած ջանքերէն պէտք չ'է հետեւցնել բնաւ որ մենք այս հասակը ամեն վռանգէ ազատ համարել կը պահանջենք : Մենք կը մտածենք ընդհակառակը որ կանայք , երբ կենաց այս ժամանակին հասնին , ուր իրենց կազմական յօրինուածքը նշանաւոր փոփոխութիւններ կը կրէ , պարտին աճադադարէն կամ դաշտանի դադարման պահանջած առողջապահական կերպութեան մ'ենթարկուիլ և թէ այս ժամանակէն թուաջ ունեցած կենցաղավարութիւնը շարունակելը անվտանգ չը կրնար ըլլալ :

ՃԳՆԱԿԱՆ ՀԱՍՈՒԿԻՆ ՅՈՒՍԶ ԲԵՐԱՇ

ՀԻՒԱՆԴՈՒԹԻՒՆՔ

Ճգնական հասակին յառաջ բերած հիւանդութիւնք ընդհանուր կամ վայրական են :

Առաջնոց մէջ դասած են արենաթքումն , տեռատեսութիւնք , աճիլիլճ , յոգացաւութիւնք , ծանրաշնչութեան ժամանք , գլխազարութիւնք և ան-

դարձ, ջղացաւք, արդանդի խօթութիւն, հարսնամոլութիւն, անդամալուծութիւնք. ևն. ևն :

Վայրական հիւանդութիւնք իրենց կայան ունին արդանդը և իւր առկախոյքը ինչպէս արդանդին ներքնաթաղանթին սաստիկ բորբուքումը, արդանդական արիւնահոսութիւնք, պինտ և անցաւայտմունք, արդանդի կեղք. պողկպոտունք. արդանդի փողերուն և ձուամանին հիւսկենին ապականութիւնք, այս գործարանաց ջրգողութիւնք. ճերմակ դաշտան. ևն. ևն. կրնան յաջորդել դաշտանի դադարման և ճգնական հասակին ընկերակից համարուիլ : Բայց արդարեւ այս հիւանդութեանց թուումը կ'ապացուցանէ թէ անոնցմէ շատերը ամսադադարին ազդեցութենէ ուրիշ ազդեցութեան տակ ալ կրնան դարգանալ լիթ մըտածենք ընդհանուր և վայրական, կազմութեան յարած, և ի գործ դրուելու համար ամենաթեթեւ ախտական ազդեցութեան մը սպասող տրամադրութեանց. իսկոյն պիտի տեսնենք որ փուճ տեղը ամբաստանած են դաշտանի դադարումը իբր պատճառ խել մը հիւանդութեանց, որք ամսական արեան դադարումէն առաջ, դադարման ատենը և դադարումէն ետքը կրնան յայտնուիլ :

Ճգնական հասակին բուն հիւանդութիւնք՝ կազմագիտաց համար մէկ քանի հատ են միայն. որք են զր. արիւնային յորդութիւն, կամ ընդհանուր գլրգլուման այն վիճակը, որնոր շատ անգամ մէկ կամ շատ գործարանաց վրայ կը հաստատուի և հոն աւելի կամ նուազ վտանգալից բորբոքման մը կայան կը գործէ. — արդանդի արիւնահոսութիւնք, արդանդաւանջնոգային դում, ճերմակ դաշտան, ար-

գանդի խօթութիւն և ներդրական զանազան վըշտակութիւնք, որք սովորաբար աներեւոյթ կրլաներբ ճնգանական հասակէն պատճառուած յեղափոխութիւնը գործադրուի և գործարանաց մէջ հաւասարակշռութիւնը վերահաստատուի :

ՃԻՆԱԿԱՆ ՀԱՍՈՒԿԻ ՎՇՏԱԿՐՈՒԹԵԱՆՑ ՀԱՐԿԱՒՈՐ ՆԱԽԱՊԱՀԵՍՏ ՄԻՋՈՑԻ

Սյս մոտին պէտք ըլլալիք առողջապահական նախագուշտութեանց ամենքն ալ պարտին միեւնոյն նպատակի համար գործակից ըլլալ, քս առաջն առնուլ այն արիւնային առատայորդութեան, որ այս կամ այն տրամադրեալ գործարանին վրայ հաստատուիլ կը ճգնի : Ուստի այն կիները, որք ճգնական հասակին կը մօտենան, սլարտին մերժել ամեն տեսակ զրգոյիչք թէ՛ ուտելեաց և թէ՛ ըմպելեաց մէջ, միեւնոյն բանը ընելու են բարոյական գըրգըռչաց համար ալ. որք ծննդական դրութեան վրայ կը ծանրանան։ Սյն կիները, որոց քունը մըղձաւանջներէ կը յուզուին կամ կը չփոթուին, խիստ թեթեւ կերպով ճաշելու են, որպէս զի իրենց ըստստորքսը չը ծանրանայ և անոր դժուարին աշխատութիւն մը չը սլատճառէ : մանաւանդ պարտին հրաժարել ոգեւից ըմպելիներէ, թեյէ, խահուէէ և ամեն զրգոյիչ խմելքներէ : Լուացմունք, գաղջ լոգանք, թթուաշ ըմպելիք, չճուկ, թմբոյ և նուրընջենոյ վերահեղումն՝ նախապահեստ միջոցներ են, որոնցմէ լաւ արդիւնքներ կրնան քաղել :

Եթէ, այս միջոցներուս հսկառակ՝ արիւնայորդութեան վիճակը չը նուազելէ՝ ՚ի զստ գործարա-

նի մը սպառնայ . այն ատեն պէտք է արիւն առնել
դաշտանին սովորաբար տեղի ունեցած ժամանակին
մօտ : Թեթեւ չափով և չոր սալորի ջուրի մէջ լուծ-
եալ աղի սրբաղեղք արիւնառութեանց ընկերանա-
լու են . մանաւանդ այն կանանց համար , որք դժ-
ուարութեամբ ճեմել կերթան :

Ջղոտ կանայք մեղմ և կակղիչ կերառութիւն մը
ընելու են . կարկանդակներէ և ամեն տեսակ փը-
քուտ կերակուրներէ հրաժարելու են : Լոգանք ,
կիսալոգանք , կակղիչ լուացմունք և հակառական
ըմպելիք նպաստամատոյց են : Մասնաւորապէս ջը-
ղոտ և գիւրագրդիւ կանայք են , որք արգանդի
խօթութեան ախոնդանաց ախտանիշներ , տրո-
փիւնք , թալուկ , ստնգանք , ջղաձգտական շարժ-
մունք , զգայութիւն և խիստ ձանձրացուցիչ փուք ,
որովայնի աղետաց կարկաչիւն . կապերու սխառնա-
ռաւ աղետաց ցաւալի արտածգսումն , հեղձումն ,
նեղութիւն արգանդի և մեծ աղետաց ստնգանք . եւ-
այլն . եւ կը յայտնեն : Այս վշտակութիւնք միշտ
կ'ընկերանան տրտմութեան և խնայական անկար-
գութեան զգացմամբ , որոնց դէմ բժշկութեան
արհեստը գրեթէ միշտ ի թերեւ կենէ և միմիայն
բարոյական բժշկութեան մէջ դարման կը գտնէ :
Այս սկզբունք արանց համար ալ գործածելի են :

Կաղնական կրթութիւնք անհրաժեշտ են ճշգ-
նտիան հասակին մէջ մօնող կանանց , որպէս զի
ծննդական գործարանները լքանող կենսաւնակու-
թիւնը տեղափոխական դրութեան վրայ սիւռուի :
Քիւղաղնացութիւնը . առաւօտեան չրջադայու-
թիւնք , քաղցի գրօսանք , զուարճալի ընկերո-
թիւնք առողջապահական ընտիր միջոցներ են :

Պարտին մերժուիլ նստողական կեանքը, բազմութեամբ լեցուն վայրերը, ինչպէս են թատրոն, պարահանդէսք, ցայգահանդէսք և ուրիշ հասարակաց ժողովք: Կակուղ և տաք անկողինք, նոյնպէս նաեւ եթըր ժամէն աւելի քունը չըջման հասակի մէջ մտնող կանանց համար միշտ վնասակար է. տքնութիւնք ամսոսալի են:

Սէրը՝ կենաց այս գեղեցիկ արեւը պարտի իսպառ չիջանիլ կնոջ սրտին մէջ, այն կնոջ որ ալ ծննդագործութեանց համար չ'ապրիր. զայն վառել փորձող ամեն բան պարտին խնամարար մերժուիլ. վասնզի տարփական մտածմունք և փափաք կրնան պատճառել խիստ անկարգութիւններ գործարանաց մէջ, զորս բնութիւնը հանգստեան դատապարտեց: Այնուհետեւ բարեկամութիւնը, անուշիկ բարեկամութիւնը պիտի մխիթարէ կիներ յաւիտեան անդարմանելի կորուստեան մը համար: Այս գորովալից սիրով և ասկէ բղխած ազնու զգացմամբ հասակաւոր կանայք իրենց իշխանութեան ամեն պարծանքը կը պահեն: Վերջապէս իրենց ընտանեաց և իրենց փոքր որդւոց մատուցած փափուկ խնամքները, սիրելի ընկերութիւնները և իրենց համար՝ ընտրած ճշմարիտ բարեկամաց ակումբները՝ երիտասարդութեան ջերմնոտ կիրքերը կը մոռցնեն և կենաց ձմերան վրայ մէկ քանի ծաղիկներ տակաւին կը նետեն:

ՃԳՆԱԿԱՆ ՀԱՍՈՒՆ ԱՌՆ

Այրն ալ իր ճգնական հասակն ունի, որ նոր ծննդական վատթարութիւն աներկդիմի նշանօք և տարիներով յառաջ կը ծանուցուի, այս է սնոթի

փափաքանաց, ցաւոց և հեծութեանց հասակը: Թէ և այս հասակին ուղեկից եղող հիւանդութեանց թիւը կնոջ ճգնական հասակին թիւէն աւելի պըզտիկ է, սակայն ասոնց սաստկութիւնը, կարեւրի է, աւելի երկիւղալի է: Եւ արդարացի է այս. վաղ սընզի միզական ուղւոց հիւանդութիւնքն են երեկամանց մէջ քար. միզաքար. միզագրաւութիւն. դնդերացաւ. յօդացաւութիւնք. ևն. ևն. արիւնազեղումն և կաթուած:

Ճգնական հասակի ատեն՝ այրը իւր անկարողութեան կամ իր հիւանդութեանցը վրայ կը յուզի, կը խռովի և խստիւ կը վշտակրի. իւր բնաւորութիւնը կը փոխուի և տխրանաց. բայց մանաւանդ, երբ միզական իմամիւշտի դումմը, միզաքար մը, միզուկի կծկումմը միզման ազատ ընթացիցը արգելք դնէ և զինքը խստիւ չարչարէ, իւր անհանգստութիւնքը և տխրութիւնը կառաւելուն: Այն ատեն վէս, լռակաց կըլլայ և ախտդանաց կը դիմէ: Եթէ արգանդի վշտակրութիւնք սոսկալի են կնոջ համար, փամիշտի վշտակրութիւնք անկէ նշուազ չ'են. և երկու սեռեր այս նկատմամբ իրարու նախանձելի բան մը չ'ունին:

Իմացականութիւնը՝ ճգնական հասակին մէջ մտնող էրիկ մարդուն խրատ կուտայ սիրոյ ամեն փափաք մերժել իր երեւակայութենէն, եթէ անկէ ուժգընապէս պաշարուած է և եթէ անկէ կընկճի, թէ և խիստ երկար միջոցներով ալ ըլլայ. վասնզի ցանկական ստնգանքը միշտ վնասակար է իւր մարմնական յօրինուածոյն և մասնաւորապէս միգդաղւոյ ծընընդական գործարանաց: Այր դու. հասակի ձըմեռը կսկսի քու գլուխդ ճերմկցնել և քո այտիցդ

մէջ տկօաներ բանալ, քու գորութիւններդ կը նուազին . գործարանը կը թմրի . . . քու ծննդազործիչ գերդ լինցած է, բնութիւնը դայն քու որդւոցդ գոխադրած է, և ոչ մէկ կարողութիւնը մը չը կրնաս դքեզ այս մահաբեր օրենքէն ազատել :

Ի գարուն կենաց
Մնանին տարւանք .
Նա՛ ձմեռն հաս .
Տխուր է արգ. կեանք :
Շիջանի եռանդն .
Անզօր՝ սրտի խանդն .
Աիրոյ տուր և առ .
Վերջանայ իսպառ :

Ուստի դու՛ք, որ ճգնական հասակէն կ'անցնիք, ըստ բուսականի խելացի եղիք այս օրէնքը կրելու համար . յորմէ խոտերելը միշտ աղետալից է: Այդը, ինչպէս նաեւ կինը, պարտի առողջապահական կերպաութեան մ'ենթարկուիլ, այն ատենը անգամ, ուր ճգնական հասակին անհանգստութիւններէն և ոչ մէկը չը կրէ իսկ : Զափաւորութիւն ուտելեաց, մանաւանդ ըմպելեաց մէջ կատարեալ հրաժարումն այն ամեն բանէ, որք կարող են ծննդական փափաքը զարթուցանել . ստէպ շրջագայութիւն, գիւղազնացութիւն . թեթեւ գրադմունք . զուարճալի գրօսանք . մտաւորական խիստ չափաւորեալ կրթութիւն . վստանգի մտաց գրադմունք աղետալի կերպով կը ծանրանան մարսողական զօրութեանց վրայ և կրնան առաջ բերել ստամոքսի ցաւ . հեղձումն, տրոփիւնք, այլանդակ քմահաճութիւն . ցղացութեւ, որք արգանքի խօթութեան միեւնոյն ախտանիշ-

ներն ունին և թշուառ կընեն կեանքը : վերջապէս մենք կը պարտաւորենք այն ընթերցողները , որք մեր խրատուցը անունկնդրութիւն ընել կրնալ կը կարծեն , աղէկ համոզուիլ հետեւեալ ճշմարիտ առասկան : Երբոսարդաւիտ մեղերը աւել տո՛ւ կը բառաւորօք այսինքն թէ այն ամեն հիւանդութիւնք , որք սպրտական հասակը չարչարեցին և որոց սերմը կենսական զօրութենէն կատարելապէս չը կրցին արտաքսուիլ : ճգնական հասակի ասին վերստին կերեւան , կըյարին անձին և մինչեւ գերեզման կընկերանան :



ԳԼՈՒԽ ԼԶ.

ՓՈՓՈԹՄԱԻՆՔ ԵՒ ԿԵՐՊԱՐԱՆԱՓՈԹՈՒԹԻՒՆՔ .

ՋՈՐՍ ՍՆՈՒՆԴԸ ԵՒ ԿԵՐԱՌՈՒԹԻՒՆԸ

ԿՐՆԱՆ ԳՈՐԾԵԼ ՄԱՐԴԿԱՅԻՆ

ՅՕՐԻՆՈՒԱԾՈՅՆ ՄԷՋ

Այրը և կինը ծննդագործեցին , սղայ մը ծնաւ . այսուհետեւ ծնողաց ամեն հոգ ու խնամք անոր վրայ . պիտի բերունին տալու համար ընկերութեան այնպիսի անհատ մը , որ կարող ըլլայ հոն օգտակար դեր մը խաղալ : Այս գեղեցիկ վախճանը ըմբռնելու համար հետեւեքի կազմական կրթութեան ծրարագիրը հետեւեալ տողերուն մէջ կը բովանդակուին :

Պաշտպանել մարդկային էակը իւր ծննդեան ատեն . հետեւիլ բնութեան և անոր նպատակը իւր կազապարական ընթացքին մէջ , զայն սանձել , կռտեցնել իւր մոլեկան ձգտմանց մէջ : Վարդադրել ,

բաշխել սնունդը կենաց գործինները կատարելադոր-
ծելու կերպով . ամենամեծ ճշտութեամբ հպատա-
կիլ առողջապահական ուղիքանց , որը իմաստուն
փորձառութեան արգասիքն են . որպէսզի մանկան՝
իւր կազմական և բարոյական կարողութեանց կա-
տարեալ զարգացումը ապահովուի . ահա այս է այն
նպատակը , որում ծնողք և դաստիարակք պարտէին
ուղղել անդադար իրենց ճգունքը :

Կենդանական կենաց այս կրթութիւնը երբէք
մտացածին իր մը չ'է . ինչպէս կրնայ կարծուիլ .
այլ ծանուցեալ ճշմարտութիւն մ'է . բուսական և
կենդանական ցեղը անոր՝ 'ի գործ դրած կերպա-
րանափոխութեանց բազմաթիւ օրինակները ամեն
օր մեր աչաց առջեւ կը դնէ :

Հին ազգերը իրենց կազմական կրթութեան
դրութեամբը , կորովութիւն և քաջասրտութիւն ըս-
տացած էին . իրենց կազմութիւնը պղծիկ հասակէն
սաստիկ մխուած ըլլալով , խիստ մահաբեր վառա-
խառնութեանց կը դիմանար : Մանաւանդ Յոյները ,
որք ամեն ազգերէ աւելի ստացած էին մարմնոյ
գեղեցկութիւնը և զայն վերին աստիճանի հասու-
ցած էին : Յոյները ձեւերու այս գեղեցկութիւնը
կը պարտաւորէին , ընդ Հերոդոտոսի , Սօլոնի մէկ
օրէնքին , որնոր անհատներու հասակը , բարեխառ-
նութիւնը և ընտրութիւնը սեռերու միաւորութեան-
ցը մէջ կը պատշաճեցունէր :

Տաճիկները , որք այսօր իրենց կանօնաւոր գի-
մաց հաճոյ և կենդանի տեսլեամբը և իրենց կորովի
կազմութեամբը զմեզ կը զարմացնեն , նախնապէս
խիստ ազեղ էին : Անգղիացիք , իրենց կլիմային

մատախուղին հակառակ, կորուվաբար կազմուած են. անոնց կիները իրենց մորթին գեղեցկութեամբը և դիմաց փափկութեամբը նշանաւոր են, և այս կազմական որպիսութիւնք ուրիշ ազդեցութեան չը կրնար յատկացուիլ բայց միայն իրենց սննդական կերութեանց :

Հանճարաւոր մարդ մը՝ երեւելին Պաքվել սկսաւ ըստ իւր հաճոյից կերպաւորել կենդանի նիւթը . ինչպէս որ քանդակագործը կը ձեւաւորէ մարմարեայ արձանաքարը, և յաջողեցաւ : Իր մեթոտը, որ անխնայ կ'ըսուէր, ընտանի կենդանեաց գործարանները՝ մարդկան պիտոյից համաձայն փոփոխեց : Այսպէս Պաքվել խորհելով որ մորթելու որոշուած կովերուն և ոչխարներուն անօգուտ էին իրենց եղջիրները և խոշոր ոսկրները, առանց եղջիրի դուարական, և արջառական ցեղեր ստեղծեց, և ոսկրային դրութիւնը նուազցուց յսգուտ ջղային դրութեան, որնոր տարապայման, զարգացումն ըստացաւ : Ճարպակից մեծամեծ կենդանիներ դործեց միմիայն ճարպ տալու համար. բեռնամբարձ և կառածիգ կենդանիներ առաջ բերաւ, վազող ձիեր և շուներ, որք ուրիշ ազգաց ձիերը և շուները կը գերազանցէին :

Պաքվելի մեթոտը մարդուս ալ գործածուեցաւ և առաջ բերաւ հերակլեան զօրութեամբ բեռնակիրներ, կռիւմարդիկներ և վաթսուն լիպրա ծանրութեան խփէյներ :

Այս մեթոտը սառողջութեան վնասակար չ'ըլլալէն ՚ի զատ. ընդհակառակը անոր օգտակար է. բազմաթիւ դէպքեր ասպնցուցին որ գործարանական մէկ քանի հիւանդութեանց կամ բազմամեայ ախ-

տից գրամագրեալ անձինք անխելեմնի կերպառութեամբ անոնցմէ ազատեցան :

Այս մեթոտին նկարագրութիւնը և լուծումը այս գործոյս մէջ տեղի չը կրնալ ունենալով, կուզարկենք ընթերցողը հետեւեալ վերնագրով գործոյն :

ԳԵՂԵՑԿՈՒԹԻՒՆ ՄԱՐԴԿԱՅԻՆ . Իբ կապալէւ-
գործանիւնը , իւր պահպանութիւնը և իւր վարկերու-
նեան բնութիւնը .

Այս շահաւետ գործոյս մէջ նշանակուած են ան-
բնական վերաբերեալ ամեն մանրամասն տեղեկու-
թիւնք . ինչպէս նաեւ նիւարութեան և չափազանց
գիրութեան , խուլագարի և կարկամութեան դեմ
ստոյգ միջոցք , անպահանջութիւն կամ տրեւտ կերակ-
րոց , ազգայնականութիւն և մարմնամարդութիւն հոն այն
կերպով խօսուած են , որ լոյս կուտան մարդկանց
անոնցմէ քաղուած գեղեցիկ արդեանց վրայ : Վեր-
ջապէս այս գիրքը մանրամասն կը տեղեկացնէ՝ կազ-
մական և բարոյական մարդուն կատարեալ դար-
գացման ամենէն աւելի նպաստաւոր եղող մարմնա-
կան կրթութեան միջոցներուն . խորհրդակցելու
ապահով առաջնորդ մ'է :

ՎԵՐՁ .

Բ Ա Ռ Դ Ի Ր Ք

Ազգայութիւն , Anaphrodisie:	Առաւելաւնումն , Hypertrophie:
Անտարբերութիւն , »	Արիւնամիզութիւն , Hématurie:
Արտաքսարեր անցք , Canaux déferents:	Աչացաւ , Ophtalmie:
Աղկաղի , Alkali:	Առնադէմ , Virago:
Արգանդ , Uterus, matrice:	Անծակութիւն , Imperforation:
Ամսալըան , Cataménial:	Արուակնական , Androgynie:
Անդաշտանութիւն , Aménorrhée:	Անողնայար , Mollusque:
Արտարգանդային , Extra-uterin:	Արիւնազեղումն , Hémorragie:
Անջատումն , Sécrétion:	Աններկայութիւն , Absence:
Ածխատարր , Carbone:	Արտաբերումութիւն , Exsudation:
Արմատական ալիւր , Féculé:	Արհեստական կեղ , Exutoire:
Ափրոդիտեան , Aphrodisiaque:	Բրտութիւն , Priapisme:
Անկումն , Collapsus:	Բաճկոնակ , Corset:
Արքայիկ , Roitelet:	Բազմամիութիւն , Polysarcie:
Առաւելագոյն ազդեցութիւն , Prédominance:	Բացարան , Spéculum:
Աղէթափութիւն , Hernie ombélicale:	Բողաբոյձ , Ribaude:
Անզգայութիւն աչաց , Anesthésie de l'œil:	Բնակալ , Pessaire:
Արբաւչական , Archi-lymphatique:	Բեշկաձուանք , Civette:
Ախտանիշ , Diagnostic:	Գեղձ , Gland:
Ախոնդկացաւ , Hypochondrie:	Գեղամիտ , Glande:

Գեղեցկորդեծենութիւն ,	Ընդ յետկոյս , A retro:
Callipédie:	Ըմպամուլութիւն , Ivrogne-
Գործօն , Agent:	rie:
Գլխա-ողնայարական , Cé-	Ընդդիմադործութիւն ,
phalo-rachidien:	Reaction:
Գաղ , Gomme adragante:	Ընդահոյք , Emulsions:
Գիւնկութական , Sabine.	Թելահայս , Vermicelle:
Գլխագարութիւն , Cépha-	Թուխ , Quarteron:
lée:	Թխասպիտակ , Quinteron:
Դեղնուց , Vetellus:	Ժամանք , Accès:
Դժուարադաշտանութիւն .	Ժանտախնձոր , Hippo-
Dysménorrhée:	mane:
Դաշտանամուղ , Emmena-	Լողանք , Bains:
gogue:	Լեմօնաշարար , Limonade:
Դեղազիր , Formulaire:	Լուծաջուր , Solution:
Դեղահատիկ , Pilule:	Խարշաջուր , Decoction:
Դոնդող , Gélatine:	Խաղացափոխութիւն ,
Դալ , Colostrum:	Chylification:
Ելունդք մրտաձեւք , Ca-	Խցաքար , Calculs:
rouculs myrtiformes:	Խոստովանարան , Confes-
Երկաթամուղ , Ferré:	sional:
Երփնաւիշ , Teinture:	Խաղաւարդ , Bubon:
Եփաջուր , Tisane:	Խլիրդն , Chancre:
Եզճահարութիւն , Urtica-	Խորակեղ , Fistule:
tion:	Խարան , Moxa:
Եգնախորով , Rosbif:	Խաչածաղիկ , Crucifère:
Եղերդ , Chicorée:	Խանդամուլութիւն , œstro-
Երկխեցիք , Bivalves:	manie:
Եզնակէշ , Bupreste:	Խօթութիւն արգանդի ,
Եղնմարկեալ , Givré:	Hysterie:
Ըմպաչափ , Potion:	Խնկունի , Romarin:

Ֆնծակ , Vulve:	Կիւրենական, Cyrénaïque:
Մէկցուցիչ փամփշտիկ, Vé- sicule germinative:	Կազմական և բարոյական, Physique et moral:
Մնաման , Bassin:	Կերատութիւն , Regime:
Մխարկութիւն , Fumiga- tion:	Կարկամութիւն , Rachi- tisme:
Մոպ , Houppe:	Կորովասթարութիւն , Minution:
Մնառէչ , Étamine:	
Մածկածնանդամ, Crryp- togame:	Կանաչ ախտ, Chlorose:
Մննդա-միզական , Gén- to-urinaire:	Կորովագղու, Analeptique:
Մնաժամ , Terme:	Կղկիւղանել , Isoler:
Մննդադործ , Prolifique	Կատուախտ , Cataire :
Մնավրիպումն , Fausse	Կորակնգուղ սունկ , O- renge:
-couche:	Կլլածուանք , Castoreum:
Մծագործի , Suçoir:	Կուղբ , Castor:
Կազմագիտութիւն , Phy- siologie:	Կիրարկու , Praticien:
Կենդանասերմն , Zoos- perme:	Կռէզ , Gomme arabeque:
Կնարբր , Clitoris:	Կիսալողանք , Demi-la- vement:
Կուսապարզութիւն , Def- loration:	Կերպարանիչ , Plastique:
Կաքաւղուհի , Bayadère:	Կապակցութիւն , Conne- xion:
Կուսական կաթ Lait vir- ginaux:	Կկու , Coccyx:
Կենդանածին , Vivipare.	Կղկղամուղ , Excreteur:
Կանխանիչ , Prodrome:	Հարսնամոլութիւն, Nym- phomanie:
Կերպարանածեւութիւն ,	Հեղկղատար , Efférent:
Plasticité:	Հիւսկեն , Tissu:
	Հաւանմանութիւն , Ata- visme:

Հագնի , Agnus castus:	Մաշումն , Castration:
Հագագաբորբոք , Bron- chite:	Մաշտակաթութիւն , Blennorrhagie:
Հնդկաղլպեղ , Gingimbre:	Մատարր , Osmazome:
Հեծելավարժ , Équitation:	Միզամուղ , Diurétique:
Հակափրոդիսեան , Anaph- rodisiaque:	Մատնաշատութիւն , Po- lydactylie:
Հակստնգական , Antis- pasmodique:	Մատնազրկութիւն , Ext- rodactylie:
Համախմբութիւն , Con- gestion:	Մտաբանական , Phréno- logique:
Հսկարան , Veillée:	Մարդապետ , Gymnasiaque:
Հակահաթնային , Anti- laiteux:	Մշտամուրութիւն , Céli- bat:
Հեղկահան , Pompe:	Մաքրագործ , Dépuratif:
Համակազմական ախտ , Vice de conformation:	Մորթափոխութիւն , Mue:
Չուտման , Ovaire:	Մզափոփոն , Laudanum:
Չումուղ , Oviducte:	Միզարձակութիւն , In- continence d'urine:
Չուածնութիւն , Ovogie:	Միջնածող , Piston:
Չուածութիւն , Ponte:	Մզաւշարակ , Emulsion:
Ճիւաղ , Cauchemar:	Մոխրատուէն , Cinéraire:
Ճգնական հասակ , Age critique:	Մշձաւանջ , Cauchemar:
Ճերմակ դաշտան , Flu- eurs blanches:	Յետնուղեղ , Cervelet:
Ճգնածամ , Crise, paro- xyisme:	Յաղթայրածնութիւն , Mé- galantropogénésie:
Մորթակաղմային , Épithé- liale:	Յետսղնկալեցուցիչ , Ré- dhibitoire:
Միզանցք , Canal urétral:	Յամպար , Ambre:
	Ներքնա-ծնձակային , Vul- vo-uterin:

Ներդակազմ Նիւթ , Fib-	touse:
rine:	Շիճուկ , Petit lait:
Նտալութանք , Bains de	Շրջադարձ , Accès:
siège:	Պղնձուծ , Melle épi-
Նարնջաշարաք , Oran-	nière:
geade:	Ռդղամարդիչ , Orthopa-
Նշայոյզ , Emulsion d'a-	diste:
mende:	Որձեւէք , Hermaphrodite:
Նապաստակաշուրթն , Bec	Ռոզաման , Arrosoir:
de lièvre:	Ութբաղկեանք , Poulpes.
Նախապահեստ , Propy-	Ուպան , Benjoin:
lactique:	Պանալիւր , Tapioca.
Նաւակաձեւ , Naviculaire:	Պարզած սնդկի , Sublimé
Նմանագործութիւն , Con-	corrosif.
sonnance:	Պողիպոտնաձեւ , Polypi-
Նորասովորն , Mode:	forme.
Նոխազակունք , Lepas:	Պատենաւորք , Testacé
Ներքնարդանդային , Int-	Պատրինջ , Citronelle:
ra-uterin:	Պաստառատել , Dédoubler.
Ներքին դակիւն . Bou-	Ջեռումն , Rut.
doire:	Ջղաղաւ , Nevrose.
Ներդալուծութիւն , Pa-	Ջղաձգական , Convulsion-
ralysie:	naire.
Շարժական հիւլէ , Cor-	Ջղալուծութիւն , Paraty-
puscule moudant:	sie.
Շրթնահատութիւն , Nym-	Ջղակձիկ , Ganglion.
photomie:	Ջղախոտ , Plantain.
Շրջման հասակ , Age de	Սալարիտան ակաւ , Saly-
retour:	riasis.
Շնչաւորիչ , Respiratoire:	Սերմնորդուք , Sperma-
Շնչահան սրուակ , Ven-	tozoaires.

Սեղմաթլիատ, Phymosis.	Վերնածակ, Epispadias.
Սեռատեւ, Emasculer.	Տեղաշարժ, Locomoteur.
Ստնդանք, Spasme.	Տածահայս, Cataplasme.
Մեկագունեւ, Boulette d'agaric.	Տարրապարզութիւն, Chi- mie.
Մենդարանութիւն, Bro- matologie.	Տնկական հոյզ, Mucilage.
Սպնդասունկ, Morille.	Տնկաղ, Potasse.
Սաղմածնութիւն, Emb- ryogenie.	Տարփագործ, Philtre, éro- tophore.
Սեւաթուխ, Mulâtre.	Տաշտ ծովաջրոյ, Bain -marie.
Սպիտակաթուխ, Terceron.	Տաշտ աւաղոյ, Bain de sable.
Սպիտակադաշտան, Leucorrhéique.	Տենչանք, Envies.
Արբադեղ, Purgatif.	Յարաս, Bouleau.
Սերմնագեղձական, Pros- tatique.	Յուրտ հունտը, Semances froides.
Սէշ, Chiendent.	Փոքր շրթունք, Petites lèvres. nymphe.
Սանդ, Pile.	Փոքր արգանդի, Les trompes utérins.
Ստորածակ, Hypospadias.	Փողահայս, Macaroni.
Սեղմաթլիատ, Phymosis.	Փափկաշիւումն, Massage.
Արտածեւ, Anacarde.	Փայծաղնացաւ, Vapeurs
Սաղմնարոյն մզանք, Eaux.	Փորախոր, Crypte.
Սերմնագործ, Sperma- topée.	Փեղենայ սպանդ, Pega- num harmala.
Սնկահար, Rigoté.	Փասդեղ, Pastille.
Սաղմնդնկեր, Placenta.	Փորձաժողով, Congrès.
Վերամործի, Épididyme.	Օղարկեւ, Infibuler.
Վայրական, Locale.	Օրէնք չրջանի, Loi de retour.
Վիրակծիկ, Compresse.	
Վիժալոգանք, Douche.	

ՅԱՆԿ ԳԼԽՈՑ:

ՄԱՍՆ Ա.

- ԳԽ Ա. Ընդհանուր խորհրդածութիւն ամուսնութեան վրայ :
- ԳԽ Բ. Երկու ամուսնոց կազմականին և բարոյականին վրայ ամուսնութեան ազդեցութիւնը :
- ԳԽ Գ. Առողջաբանութիւն բարոյական :
- ԳԽ Դ. , կազմական :
- ԳԽ Ե. Առն և կնոջ ծննդական գործարաններ :
- ՀՄ Ա. Ծննդական գործարանք առն :
- ՀՄ Բ. , գործարանք կնոջ :
- ԳԽ Զ. Հին և նոր ազգաց մէջ ծննդական գործարանաց 'ի գործ դրած ազդեցութեան վրայ կազմագիտական տեսութիւն մը :
- ԳԽ Է. ՀԱՏՈՒԱԾ Ա. կուսութիւն. — Թաղանթ կուսութեան . — կուսապարզութիւն :
- ՀՄ Բ. Հին և նոր ազգաց մէջ երկու սեռից ծննդական գործարանաց վրայ գործադրուած կրճատումներ :
- ԳԽ Ը. Ծննդական գործարանաց առողջաբանութեան և սեռական միաւորութեան վերաբերեալ սկզբանց վրայ :
- ԳԽ Թ. Դաշտան :
- ՀՄ Ա. Կանանց ամսական ձուածութիւնը :
- ՀՄ Բ. Դաշտանի անկարգութիւն : — Անդաշտանութիւն . Դժուարադաշտանութիւն . — Խոտորումն դաշտանի :
- ՀՄ Գ. Դաշտանաւորութեան տեւողութիւնը :
- ԳԽ Ժ. Թաքուն յարդարանք :
- ԳԽ ԺԱ. Երկու ամուսնոց մէջ կազմական յարաբերութիւնք :
- ՀՄ Ա. Սեռական միաւորութիւն . կամ զուգաւորութիւն :
- ՀՄ Բ. Ցուցակ ծննդական կարողութեան և անկման ըստ կազմագիտական ժամանակաց կենաց :

- ՀԾ Գ. Ծննդական անկման վրայ կազմադիտական
և բարոյական խորհրդածութիւն :
- ԳԽԺԲ. Արգասաւորելու համար պէտք ըլլալք ամենէն յարմար և նպատաւոր զուգաւորական դրիցք վրայ :
- ԳԽԺԳ. Մարդկային ծննդականութեան նոր վարդապետութիւն :
- ԳԽԺԴ. ՀԱՏՈՒԱԾ Ա. Ըստ կամաց արու զաւակ կամ էգ զաւակ ծննդագործելու եղանակին վրայ :
- ՀԾ Բ. Մարդկային ցեղին սեռականութիւնը որոշող պատճառաց վրայ նոր վարդապետութիւն :
- ՀԾ Գ. Համալուծող կրկնութիւն :
- ՀԾ Դ. Սննդաբանական տեսութիւն . — Դասակարգութիւն սննդեան :
- ՀԾ Ե. Արու կամ էգ ծննդագործելու յատկացեալ սնունդ և կարգաւորութիւն կերակրոց :
- ԳԽԺԵ. Հեշտութիւնը որու՞ քով աւելի զօրաւոր է : ամեն թէ կնոջ :
- ԳԽԺԶ. ՀԾ Բ. Գեղեցկորդեծնութիւն կամ գեղեցիկ զաւակներ ծննդագործելու արհեստ :
- ՀԾ Բ. Կազմական և բարոյական պահեցողութիւնք որոց պարտին հպատակիլ ծննդագործը :
- ՀԾ Գ. Տարփանաց աղայք ուրիշներէն աւելի կը յաջողին կազմականին և բարոյականին մէջ թէ ոչ :
- ԳԽԺԷ. Ժառանգականութիւն :
- ՀԾ Բ. Ժառանգականութիւն կազմական :
- ՀԾ Բ. Ժառանգականութիւն բարոյական , ժառանգաւիտնութիւն բնազդական և իմացական կարողութեանց :
- ՀԾ Գ. Հօրը՝ էգ զաւակաց և մօրը՝ արու զաւակաց վրայ գործադրած զարմանալի ազդեցութիւնը :
- ՀԾ Գ. Ախտական ժառանգականութիւն . կամ զանազան հիւանդութեանց փոխադրութիւն :

ՀԾ Ե. Մխտական ժառանգականութեան դիմակա-
լելու միջոցք :

ԳԻ ԺԸ. ՀԾ Ա. Մշտամուրութիւն. — Բացարձակ կտամ
հակաբնական ժռ. Ժկալութիւն. — Յաճա-
խազոյնս գրգռութիւնք ծննդական անդա-
մոց. — Յանկական չափազանցութիւնք. — Ա-
նառակութիւնք :

ՀԾ Բ. Յաճախազոյնս գրգռութիւնք ծննդական
անդամոց. — Յանկական չափազանցութիւնք.
— Անառակութիւնք :

ՀԾ Գ. Զուգուորութեան չարաչար գործածման և
գիջադործութեան՝ մարմնոյն յօրինուածքին
կատարած մեծամեծ չարիքները :

ԳԻ ԺԹ. ՀԾ Ա. Ճերմակ դաշտան :

ՀԾ Բ. Սերմնակաթութիւն :

ԳԻ Ժ. Անզգայութիւն կամ անտարբերութիւն 'ի
հաճոյս սիրոյ :

ԳԻ ԻԱ. ՀԾ Ա. Անկարողութիւն :

ՀԾ Բ. Դարման անկարողութեան :

ԳԻ ԻԲ. Զաղկանք իբր ափրողիտեան միջոց :

ԳԻ ԻԳ. Ելեքտրականութիւն իբր դարման անկա-
րողութեան :

ԳԻ ԻԴ. ՀԾ Ա. Աշլութեան վրայ :

ՀԾ Բ. Պատճառք ամլութեան :

ՀԾ Գ. Արանց ծննդական անդամոց զանազան վըշ-
տակրութեանց և անկարելութեանց դարմանք :

ՀԾ Գ. Կնոջ ամլութեան պատճառները և զանոնք
բժշկելու յատկացեալ միջոցք :

ԳԻ ԻԵ. ՀԾ Ա. Ամլութեան իբր պատճառ համար-
ուած և երկու սեռից հասարակ եղող մէկ
քանի վշտակրութիւններ :

ՀԾ Բ. Գիջադործութիւն իբր պատճառ ամլութեան :

ԳԻ ԻԶ. Հասակ և խառնուածք իբր պատճառ ամ-
լութեան :

ԳԻ ԻԷ. Հակափրողիտեանք և Ափրողիտեանք :

ՀԾ Ա. Հակափրողիտեանք կամ տարփանց եռանդը
ընկճելու յատկացեալ դարմանք :

- ՀԾ Բ. Ափրողիտեանք կամ տարփանաց եռանդք
գրգռող նիւթք :
ՀԾ Գ. Բուսական ցեղ :
ՀԾ Դ. Կենդանական ցեղ :
ԳԽ ԻԸ. Դեղագիրք ափրողիտեան :

ՄԱՍՆ՝ Բ.

- ԳԽ ԻԹ. Յղութեան վրայ :
ԳԽ Լ. Յշի կանանց երեւակայութեան՝ սաղմին
վրայ ազդեցութիւնը :
ԳԽ ԼԱ. Տենչանք յղի կանանց . պարտին զանոնք
գոհացնել :
ԳԽ ԼԲ. ՀԾ Ա. Յզութիւն կանխեալ . -վիժումն .
-Տղայաբերութիւն :
ՀԾ Բ. Վիժումն . կամ բնական ծնածամէն առաջ
ծննդաբերութիւն ,
ՀԾ Գ. Ծննդաբերութիւն :
ՀԾ Դ. Ծննդաբերութեան խիստ նպաստաւոր ման-
կաբարձական ձեռավարժից վրայ ,
ԳԽ ԼԳ. ՀԾ Ա. Ծննդաբեր կնոջ և նորածնոյն տըր-
ուելիք առաջին խնամոց վրայ :
ՀԾ Բ. Դիեցուցումն մայրական :
ԳԽ ԼԴ. ՀԾ Ա. Խրենց զաւակաց դիեցուցման ան-
կարող մարց սննդական կերատութիւնը և
առողջապահական վարմունքը :
ՀԾ Բ. Իւր որդին դիեցնող մօր մը սննդական
կերատութիւնը և վարմունքը :
ՀԾ Գ. Բաղադրութիւն կաթի :
ՀԾ Դ. Նորածնոյն սննդական կերատութիւնը .
ՀԾ Ե. Չանազան եղանակք դիեցուցման :
ՀԾ Չ. Կաթէն կտրել :
ՀԾ Է. Առաջին աստամաբուսութիւն :
ԴԽ ԼԵ. Ճգնական հասակ :
ԳԽ ԼԶ. Սննդեան և կերատութեան՝ մարդկային
յօրինուածոյն մէջ 'ի գործ դրած կերպա-
րանափոխութիւնք և այլալուծիւնք :



